

الأسس الإبستمولوجية

للنظرية اللسانية

"البنيوية والتوليدية"

الدكتور
محمد محمد العمرى



الأسس الإبستمولوجية للنظرية اللسانية

البنيوية والتوليدية



تأليف

د. محمد محمد العمري

دار أسامي للنشر والتوزيع
الأردن - عمان



الناشر

دار أسامي للنشر والتوزيع

الأردن - عمان

هاتف : 5658253 - 5658252 •

فاكس : 5658254 •

العنوان: العبدلي- مقابل البنك العربي •

ص. ب : 141781

Email: darosama@orange.jo

www.darosama.net

حقوق الطبع محفوظة

الطبعة الأولى

م 2012

رقم الإيداع لدى دائرة المكتبة الوطنية
(2011 / 6 / 2346)

العمري، محمد محمد
الأسس الإبستمولوجية للنظرية اللسانية/ محمد محمد
العمري- عمان: دار أسامي للنشر والتوزيع، 2011.
. () ص .
ر.أ: (2011/6/2346).
الواصفات: اللسانيات // فقه اللغة // اللغة العربية /

ISBN:978-9957-22-453-0

412



الفهرس

الصفحة

المحتويات

3	الفهرس
7	المقدمة
19	مدخل الخطاب اللساني بحث في الأسس المعرفية
19	1- أسئلة أركيولوجية
20	2- في موضوع الخطاب اللساني أو السؤال الأنطولوجي
28	3- في أسس الخطاب اللساني
33	4- من أين يستمد الخطاب اللساني حقه في الحديث
35	5- في مبررات الخطاب اللساني
37	6- في أنطولوجيا الخطاب اللساني وبلاعته
37	6. 1. أنطولوجيا الخطاب اللساني
42	6. 2. بلاغة الخطاب اللساني
42	6. 2. 1. من عفوية الأشياء إلى سحر المفاهيم
44	6. 2. 2. استعارة التمثيل أو تقنية بناء النماذج
44	6. 2. 2. 1. خصائص النمذجة في اللسانيات
58	6. 2. 2. 2. وسائل تقييم النموذج
61	6. 2. 2. 3. أنواع النماذج اللسانية



القسم الأول

اللسانيات البنوية أو الغواية الباكونية

الفصل الأول

65	الصورة الأوربية أو الوضعانية الملطفة
66	1- بنوية صوسور أو الصيغة الفلسفية للبنوية
66	1. 1 . نظرية النسق
87	1. 2 . نقد اللسانيات التاريخانية والمقارنة
93	2. البنوية بعد صوسور، أو صوسور المتعدد
95	2 . 1 . حلقة بраг أو الصيغة الشكلانية للبنوية
101	2. 2. حلقة كوبنهاكن، أو لسانيات المدلول
105	2. 3. حلقة باريس، أو لسانيات القول

الفصل الثاني

111	الصورة الأمريكية او الذرائية المتطرفة
112	اللسانيات الوصفية او البنوية ذات الأساس البيهافيوري

القسم الثاني

اللسانيات التوليدية فصل من فصول العقلانية

الفصل الثالث

127	الاستراتيجيات أو البنية الحجاجية
128	1. الدحض والتفنيد أو استراتيجية الهدم
128	1. 0 تمهيد
133	1. 1. دحض الأساس البيهافيوري للسانيات الوصفية



140	1. 1. تهافت الأساس الباكوني
150	1. 1. 2. عدم الكفاية المنهجية
156	1. 2. بار- هييل أو مأزق التصور الوضعياني للغة
166	1. 3. دحض الأطروحة البياجية
173	2- السند والاستثمار أو استراتيجية البناء؛ نحو لسانيات عقلانية
173	2. 0. تمهيد
176	2. 1. عقلانية فلسفية (السؤال الأفلاطوني)
184	2. 2. عقلانية نفسانية، (السؤال الديكارتي)
198	2. 3. عقلانية بيولوجية؛ (سؤال لينبرج)
208	2. 4. عقلانية إبستمولوجية؛ (سؤال بوبر)

الفصل الرابع

219	الأسس والمبادئ النظرية والمنهجية للتوليدية
219	محاولة في التركيب
220	1. البنية التصويرية
220	المصادرة الأساسية اللسانيات إسهام في فهم الطبيعة البشرية
220	1. 1. القضية الأولى اللغة خاصية بشرية وإبداع
223	1. 2. القضية الثانية اللغة نظام من المعرفة
232	1. 3. القضية الثالثة النحو الكلي فرضية لتفسير القدرة
237	2. الأساس المنهجية أو البنية الذرائعة
237	المصادرة الأساسية الأسلوب العلمي أسلوب كاليلي
237	2. 1. في معنى الأسلوب الكاليلي
242	2. 2. كاليلية تشومسكي



الفصل الخامس

- 269 _____ من طقوس المباركة إلى فقه التفنيد
- 270 _____ دحض الأساس النظري لتشومسكي
- 270 _____ نماذج تفنيدية
- 305 _____ خاتمة
- 309 _____ مصادر ومراجع





المقدمة:

انسجاماً مع الإطار الذي حدده أندري لالاند André Lalande للعمل الإبستمولوجي⁽¹⁾ والذي لاحظنا أنه لازال يحترم عند غالبية الباحثين، اخترنا أن يكون عملنا⁽²⁾ إسهاماً في الإجابة عن أسئلة محددة، هي:

- ما هي المبادئ والفرض⁽³⁾ التي قامت عليها النظرية اللسانية المعاصرة، سواء في صورتها البنوية أو في صورتها التوليدية؟
 - ما هي النتائج التي حققتها هذه النظرية؟ أو ما الأسئلة الموضوعية التي ساهمت في الإجابة عنها؟
 - ما طبيعة الأصول المنطقية التي تحكمت في بناء هذه النظرية؟
 - ما القيمة المعرفية لهذه النظرية؟ أهي مجرد تراكم انضاف إلى تراكمات أخرى في نفس المجال أم أنها قفزة نوعية (ثورة) دفعت بالمعرفة العلمية إلى الأمام؟
- تفتقر الإجابة عن السؤال الأول البحث في الأسس المعرفية والإبستيمات الكبرى التي قامت عليها النظرية اللسانية، مع الأخذ في الحسبان التمييز بين مفهومين منهجيين هما:
- مفهوم المرجع، أو الإطار المرجعي؛ وهو مفهوم عادة ما يصرح به، مثلما نجد عند تشومسكي N.Chomsky الذي يصرح بمرجعياته في حصرها في أفلاطون Platon وديكارت Descartes .. وبور- روياł Port-royal وهمبولدت W.V.Humboldt وبوبر R.Popper . . أي في النحو الفلسفية والعلقانية بجميع صورها.

1- العمل الإبستمولوجي عند لالاند هو: "الدراسة النقدية لمبادئ العلوم ولفرضيتها ونتائجها بهدف تحديد أصلها المنطقي، لا النفسي، وبيان قيمتها الموضوعية." Lalande (1968) ص. 185.

2- أصل هذا الكتاب أطروحة تقدمت بها لنيل دركتوراه الدولة في اللسانيات من جامعة القاضي عياض / كلية الآداب بمراكش، سنة 2007.

3- ما نعنيه بالفرض هو ذلك الاقتراح النظري الذي يروم تفسيراً يحل لغزاً ما.

* * * * *

- مفهوم الخلافية أو الأساس⁽¹⁾: وهو مفهوم لا يصرح به على العموم⁽²⁾. وعلى الباحث الإبستمولوجي الكشف عنه وتعريفه. ويحتاج هذا الكشف إلى الاستعانة بأدوات التنقيب الحفرى التي لا تهتم بما هو أفقى أو تاريخي بقدر ما تهتم بما هو عمودي أو آثارى (archéologique). ما هو مهم، في هذه الحالة، هو اكتشاف أساس جديد ينضاف إلى أساس آخرى سبق اكتشافها من أجل إعادة بناء صورة لأصل مفترض أو أب روحي له من القدرة على التخفي ما يزيد من تعقيد المهمة و يجعلها صعبة المنال، وإن كانت غير مستحيلة⁽³⁾.

ومن المشاكل التي واجهتنا، في هذا الصدد، مشكل طبيعة أدوات التنقيب والاستكشاف هذه؛ فكيف يجب أن تكون؛ أنظرية أم إجراء مباشر؟ لقد تعلمنا أن العمل المباشر ليس عملا علميا حتى وإن أتى بنتائج. كما تعلمنا أن العمل العلمي لا يمكن أن يكون إلا نظريا أو هو نتيجة لذلك. لكن، ورغم ما قد يبدو من أن المسألة ليست محل إجماع، فإنه لا يسعنا إلا أن نمثل للعرف السائد، وأن نحتاط من التصورات التي تدعى عادها للأسلوب النظري. فقد يكون الانظري هو الوجه المتخفي للنظري⁽⁴⁾.

-
- 1- تميز أيضاً بين مفهوم الأساس، وهو مفهوم إبستمولوجي، وعليه نشتغل، وبين مفهوم الأصل، وهو مفهوم أركيولوجي، والذي نجده عند فوكو، وبه نستأنس.
 - 2- عدم التصريح بالأسس المعرفية التي تقف وراء علم من العلوم هو الذي يمنح الشرعية ويقدم التبرير لقيام العمل الإبستمولوجي.
 - 3- أدواتنا، إذا، هي أدوات تنقيب وكشف لا أدوات تفكك، كتلك التي استعملها جاك دريدا Jacque Derrida بهدف تفجير الأساق المليافيزيقية ودميرها. وهكذا، فإذا كانت منهجية دريدا تقوم على استراتيجية تأييم النظرية الخصم، بطرح أسئلة تفضح مجزئها وتبايقها الداخلى، وذلك بعد أن يتم الانسلاخ إلى داخلها، فإن منهجية التي تعتمد لها نحن نلزم نفسها بأن لا تتجاوز حدود الكشف وأن تتخلى عن كل ما يمكن أن يطعن في حسن النية (الموضوعية). وبعبارة أخرى، فإن محاولتنا لا تحمل تلك الصفة التدميرية التي تتصف بها تفككية دريدا، لأننا لا نكن أي عداء للنظرية اللسانية التي هي موضوعنا. بخصوص تفككية دريدا، انظر: Derrida (1967a) و (1967b).
 - 4- يطالب الخطاب الانظري، عادة، بإيجاد مجموعة من المفاهيم المعرفية التي يتشرط فيها أن تتوارد خارج النظريات. وهو، في ذلك، يعارض المواقف التي على أساسها أن النظريات لا تقوم إلا بالنظريات. وأن العمل العلمي نشاط نظري بالأساس. (وقدمنا، في الفصل الخامس من هذا العمل، عند هذا النوع من المواقف، وقدمنا موقف أحمد العلوى نموذجاً له).



هكذا وجدنا نفينا مجبورين على إقامة علاقة مع نظريات إبستمولوجية معروفة، نستفيد منها كأدوات لا كعقيدة⁽¹⁾. فإبستمولوجيا بياجي J.Piaget أفادتنا في تفسير التطورات الداخلية التي عرفتها النظرية اللسانية، كما أفادتنا إبستمولوجيا باشلار G.Bachelard في تحديد العلاقة بين البنوية والتوليدية من حيث هي علاقة نفي وقطيعة أو علاقة استمرار. واستثمنا إبستمولوجيا كون T.Kohn في إبراز المنطق الذي يحكم التطورات الداخلية للنظرية اللسانية والمليكانزمات التحويلية والباراديمات العامة التي أفرزت الوجه البنويي والوجه التوليدي لهذه النظرية. وباعتماد إبستمولوجيا لاكاطوس I.Lakatos أدركنا القانون المتحكم في نشوء الفرضيات وارتقاءها وموتها. وأفادنا إبستمولوجيا بوبير K.Popper في اختبار فرضية ندعى من خلالها أن تشومسكي هو الصورة اللسانية (أو التنفيذ اللساني) لبوبير. واستخدمنا من أركيولوجيا فوكو M.Foucault في تحديد هوية الخطاب اللساني، وذلك من خلال تحديد الواقع الذي يقوله وكيف يقوله. حاولنا استعادة كل هذه الإبستمولوجيات على اختلافها، بهدف بناء تصور متكامل لعله يسعفنا في الاقتراب أكثر مما يخفيه الخطاب اللساني من أساس وبيديهيات عميقة نعتبرها الميكانيزم المحرك لكل ما يوجد في السطح.

وتقتضي الإجابة عن السؤال الثاني اختبار درجة الإسهام الذي ساهمت به النظرية اللسانية (بنيوية وتوليدية) في تقدم المعرفة العلمية، سواء أكان ذلك عبر طرح أسئلة جديدة أم بإعادة صياغة أسئلة قديمة. وتبين لنا أن السؤال الذي يمكن أن نفاتح به النظرية اللسانية سؤال وجودي في العمق، صغناه انطلاقاً من تصور كنطي محض، وهو: إذا أمكن للنظرية اللسانية أن تدعي أنها معرفة، فهل يمكن اعتبار هذه المعرفة ممكنة؟ ما هي الشروط الموضوعية، وربما الذاتية أيضاً، المتوفرة لقيام هذا النوع من المعرفة؟ قيام السؤال الكنطي هذا نابع من الرغبة في معرفة سر

1- الفرق بين تبني فلسفة ما كأدلة، كما نفعل نحن، وبين تبنيها كعقيدة، كما يفعل البعض، هو أننا في الحالة الأولى نكون مستعددين على الدوام لطرحها والتخلّي عنها، بينما نظل في الحالة الثانية رهينة لها.



الإفراط في الثقة بالنفس التي يتظاهر بها الخطاب اللساني والتي تعبّر عنها شهرته الواسعة واختراقه لبعض المعارف الإنسانية (الأنثروبولوجيا، التحليل النفسي، النقد الأدبي...) التي ساهمت في تضخيمه نتيجة فقر أو أزمة ألمت بها. كما تعبّر عنها جرأته في صياغة المفاهيم وبناء التصورات، حتى إن المرة ليندهش متسائلًا: كيف أمكن لهذا "العلم" أن يتجرأ على إعادة إحياء تصورات ومفاهيم قديمة بمجرد اعتماد أسماء جديدة؛ فيعبر عن الوحدة والانسجام بالبنية، وعن السليقة بالقدرة، وعن التقدير، بالعمق، وعن ظاهر اللفظ بالسطح، وعن الفطري بالبيولوجي الذي ليس بيولوجيا، وعن الواضح بامتکلما المثالي...، وغير ذلك مما عرفته جل الثقافات؟

وبخصوص السؤال الثالث، فإن ما يبدو هو أن النظرية اللسانية لم تستطع بعد التخلص من سيطرة العقلية المنطقية حتى يمكنها تأسيس موضوع خارج المنطق. كل شيء في الخطاب اللساني هو من إنتاج المنطق، رغم أن مؤسساته، كاللغة واللسان والمتكلّم والمخاطب والبنية الصوتية والبنية التركيبية والبنية الدلالية...، توحّي بعكس ذلك. فالاختبارات الأولى تبيّن أن هذه الأمور كلها مجرد تصورات افتراضية أو هي من إملاء المنطق. ثم إن هذا الخطاب يميل إلى أن يؤسس قوته على خطابات أخرى، أهمها الخطاب الإبستمولوجي. وهو يعادي الواقع وينفيه حتى وإن تظاهر بعدم التعارض مع الخطاب العلمي الحق الذي لا يغيب الواقع فيما نعتقد. فحضور أسماء كالفيزياء والكيمياء والطبيعيات والبيولوجيا.. هو حضور من أجل التأثيث ليس إلا. فكأننا، والحالة هذه، أمام حالة يمكن أن نسمّيها بسوء النية.

توضيح الأمور بهذا الشكل يعيينا من التفكير في السؤال الرابع، ويصبح من باب تحصيل حاصل القول: إن النظرية اللسانية، في صورتها البنوية والتوليدية، لم تستطع أن تقنع كل المفndين والداحسين بجدواها أو بضرورتها، خاصة وأنها لم تستطع أن تحسّم في مسألة موضوعها فبالآخرى القضايا الأخرى التي تترتب عن هذا التحديد. أما الحديث عن النحو والقواعد وما يتصل بهما من "تمارين" فليس في نظر المفندين سوى مجرد هروب إلى الأمام من أجل إخفاء المشاكل الكبرى.



إننا لم نختر هذا الإطار الذي قررنا أن تتحرك فيه بداعف سوء النية، كما بينا، وإنما اخترباه بقصد الاختبار فقط. اختبار الأسس بعد استنباطها والنتائج بعد مقارنتها مع ما يحصل في العلوم الأخرى. هكذا خصصنا مدخلاً تحدثنا فيه عن الخطاب اللساني، محدثين أسلته وأسلسه وبلاوغته ومبررات وجوده، ومبرزين طبيعته المفاهيمية، مكتفين بالوقوف طويلاً عند واحدة من أهم خصائصه، وهي اعتماد النمذجة^(١).

ثم قسمنا العمل إلى قسمين؛ خصصنا الأول للحديث عن اللسانيات البنوية، باعتبارها فصلاً من فصول التجريبانية، والثاني للحديث عن اللسانيات التوليدية، باعتبارها فصلاً من فصول العقلانية. اشتمل القسم الأول على فصلين؛ خصص الأول منهما لاستنباط أسس البنوية كما عرفت في أوروبا؛ عند صوسور F.de Saussure أولاً، ثم عند الحلقات التي ظهرت من بعده ثانياً؛ براك Prague بثقافتها الشكلانية الروسية، وكوبنهاغن Copenhagen التي يحركها هاجس المدلول، والباريسية المناصرة للسانيات القول.

وخصصنا الفصل الثاني لرسم الصورة الأمريكية للبنوية، وهي صورة بدت لنا مغايرة، تماماً، لنظيرتها الأوروبية. وهكذا، فإذا اقترح تشومسكي تقسيم اللسانيات المعاصرة إلى لسانيات تبحث في القدرة (Competence) (لسانيات قدرورية) ولسانيات لا تبحث فيها (لسانيات لا قدرورية)، وذلك لغرض يهمه، فإننا اقترحنا أن نقسمها إلى لسانيات تأملية، كاللسانيات التوليدية وبعض الاتجاهات البنوية كالكلوسيماتية (Glosématique)، وإلى لسانيات ذرائية (Pragmatique)، كالوصفيّة الأمريكية. وربطنا بين هذه الأخيرة وبين النزعة الغائية أو النفعية كما سادت في أمريكا طيلة المنتصف الأول من القرن العشرين فشكلت ما يمكن أن نسميه باراديكم (Paradigme) أمريكاً اختلف عن ذلك الذي ساد في جهات

- استطردنا في تفاصيل هذه التقنية حتى نجلوها، لأنها ستصبح واحداً من المفاتيح الضرورية لفهم ما سنقوم به في الفصول اللاحقة، فأفقرنا في الاستطراد حتى كدنا نسقط في المدرسية كما قد يلاحظ علينا غيرنا.

آخر في تلك الفترة. هذا الاقتراح هو الذي مكنا من فهم العلاقة القوية التي ربطت بين اللسانين الوصفيين وبين علم النفس البيهافيوري (Behaviorisme) الذي اعتبر واحداً من أسسهم.

واشتمل القسم الثاني على ثلاثة فصول؛ الثالث والرابع والخامس. خصصنا الفصل الثالث لتحليل البنية الحجاجية لتشومسكي، وهي بنية تبين لنا أنها تقوم على حدس مركزي مزدوج: التفنيد والاستثمار. فالتفنيد واحد من الأسس المعتمدة عند تشومسكي وبه يمهد مشروعه؛ فلا حديث عن الفرضية الفطرية إلا بعد تفنيد الأساس البيهافيوري للسانيات الوصفية، ولا عن الأسلوب الكاليلي إلا بعد دحض أساسها الباكوني التجارياني. كما أنه لا الحديث عن لسانيات اللغة الطبيعية إلا بعد تفنيد ما يدعيه بار-هيلل (Bar-Hillel) الوضعاني من ضرورة معاملة اللغة الطبيعية بنفس الطريقة التي تعامل بها اللغات الصورية. ولا الحديث عن قبلية المعرفة اللغوية إلا بعد دحض الأساس التكويني لنظرية بيaggi. أما الاستثمار فقد صننا به العملية التي يستعيد بها تشومسكي آراء وموافق العقلاين من فلاسفة (أفلاطون وديكارت خاصة) ولغوين (بور- رووال وهمبولدت) وباحثين في الأساق العارفة (لينبرج E.H.Lenneberg) وإبستمولوجيين (بوير) وغيرهم ممن كان لهم حضور في النسق التصوري لتشومسكي.

أما الفصل الرابع فقد خصصناه لاستكشاف الأسس والمبادئ النظرية والمنهجية التي شكلت خلفيات لتشومسكي خاصة والنحو التوليدي عامة. وهكذا حصرنا البنية التصورية لتشومسكي في ثلاثة قضایا، هي: اللغة كإبداع (Créativité)، و اللغة كنظام من المعرفة، والنحو الكلي (Grammaire Universelle) كفرضية لتفسير القدرة. وربطنا بين القضية الأولى وبين ما سماه تشومسكي بمشكلة ديكارت، ثم بين القضية الثانية وبين ما سماه بمشكلة أفلاطون، ثم بين القضية الثالثة وبين ما يمكن أن نسميه نحن بالأساق التفسيرية. أما بخصوص المنهج الذي اعتمدته تشومسكي، فإننا ملنا إلى القراءات التي تدعى أنه يستمد أساسه من العلوم الافتراضية الاستنباطية، أو ما أطلق عليه اسم العلوم ذات الأسلوب



الكاليلي. ولم نتوقف في هذا عند حدود الافتراض، فقررنا تعقب تشوتمسكي في دروبه ومتعرجاته حتى نتأكد من هذه الكاليلية في أسلوب التفكير والمنهج.

وفي الفصل الخامس، حاولنا أن نقف عند بعض نماذج التنفيذ الذي تعرضت له النظرية التوليدية، وبيننا أنه رغم الشهرة الواسعة التي حققتها هذه النظرية، فإنها لم تحظ بإجماع المهتمين سواء في موضوعها أو في أسلوب مقارباتها أو في الأسس المعرفية التي اعتمدتها. وهكذا وقفنا عند الاعتراضات التي تقدم بها علم النفس البيهافيوري ممثلاً في أتباع سكينر(B.F.Skinner)، وعلم النفس التكويني ممثلاً في المدرسة التي تزعمها بياجي، وعلم الدلالة ممثلاً في جماعة المعتبرين على خلو النحو التوليدي من الدلالة أمثال ماك كاولي (Mc Cawley) وكاتر (J.J.Katz) وبوسطل (M.Postal) ، والتداوiliات ممثلة في سيمون ديك(S.Dick) ، والسوسيولسانيات ممثلة في كالفي(L.J.Calvet)، دون أن نغفل الإشارة إلى الإسهام النقدي الذي ساهم به فلاسفة ولغويون عرب. فسقنا، كنموذج لذلك، مساهمة علي حرب الفيلسوف ومساهمة أحمد العلوى اللغوي. واقتصرنا على هتين المساهمتين، دون غيرهما، لما بدا لنا من روح الأصالة الذي تحلت به كل منها. هذا، ولابد من الإشارة إلى أننا، في هذا الفصل، كنا أكثر إيجازاً لما لاحظناه من أن الفصول السابقة قد اشتغلت على إشارات إلى بعض الوقفات الاحتجاجية ضد النحو التوليدي(*La Grammaire Générative*).

هذا، ولم نسمح لنفسنا في أية لحظة من لحظات هذا العمل أن تكون متحيزين ضد النظرية اللسانية المعاصرة، بل حاولنا أن نبدي عن كثير من المرونة جسدها في محاولتنا الدفع بهذه النظرية إلى أقصى بل إلى أفضل حدودها، لأن من أهدافنا إخضاع النظرية للتحليل ولا شيء سوى التحليل، معتمدين، في ذلك، على ما توفر لدينا من أطر إبستمولوجية كالتى ذكرنا، وعلى ما جمعناه من خبرة اكتسبناها من معاشرتها لمدة طويلة. ولم يكن هدفنا، وبالتالي، هو التنفير أو تبخيس المحاولات التي تروم القيام بتتجديد الفكر البنيوى أو الفكر التوليدى. لكن



الذى يجب أن يعلمه المجددون المحتملون هو أننا قد انتقلنا إلى عصر جديد ومختلف، عصر يحتاج إلى نظريات لغوية تستطيع أن تبرز كل إمكانات التواصل التي توفرها الأداة اللغوية. فإبستيمية العصر الجديد لم تعد هي معرفة الأنساق المغلقة، كما فعلت البنوية القديمة، ولا هي معرفة ما هو فطري وما هو مكتسب، كما فعلت التوليدية الكلاسيكية، وإنما هي التواصل وتحقيق التواصل.

إن اهتمامنا بأسس النظرية اللسانية المعاصرة لا يعني الانكباب على دراسة تاريخها الطويل (قرن من الزمن تقريباً) أو تاريخها الخطي بقدر ما يعني الانكباب على دراسة عمقها أو طبقاتها الروسوبية، حيث ينحصر الاهتمام في استنباط أساسها وثوابتها وكذا توازناتها القارة التي لم تعصف بها التقليبات الزمنية والتي كساها الدهر بغيار الثقافات (المدارس) المختلفة. مما يفرض البحث عن الخيط الرابط بين تلك المدارس لتبقى النظرية اللسانية واحدة رغم وجود بنوية وجود توليدية، ورغم تعدد التصورات. لقد تطلب الأمر هنا القيام بتجريد هذه النظرية من كل أرديتها وتلويناتها التي تفنن المنظرون اللسانيون في صنعها، ثم الغوص في أعماقها والحفر في سراديبها قصد استكناه حقيقتها. وهو ما دفعنا إلى أن نسأل، وبشكل عام: ما هي الطبقات الروسوبية المكونة لجيولوجيا النظرية اللسانية؟ وما هي عناصرها الجينية؟ ثم ما هي العلاقة التي تربط بين هذا الكائن النظري وبين فعل النظر عموماً وخاصة منه ذلك الذي قمارسه العلوم الإنسانية؟ وهذا سؤال يحيل على سؤال أعم نطرحه بهذه الصيغة: ما الشيء الثابت الذي يقف وراء هذا التعدد الذي يحاصرنا من كل جهة؟

ومن الأسئلة التي ارتبطت بإطار العمل الذي اختتناه السؤال: أصحح أن تاريخ اللسانيات المعاصرة هو تاريخ قطائع وأن اللاحق منها لا يكرر السابق؟ وهو ما فرض علينا، مرة أخرى، الارتباط بالأسس والمبادئ العامة، لأنها المستوى الوحيد الذي يمكن أن تتحدد فيه القطيعة أو الاستمرار. أما أشكال المعرفة فلا تفي في ذلك، بل هي خادعة وضالة. إننا ندرك أن المعرفة، كتجل، تتطور بسرعة تفوق السرعة التي تتطور بها الأسس والمبادئ العامة التي تنتجها، حتى ليبدو أن التطور



على مستوى الأسس تطور بطيء، وقد لا يراعى عند الدراسة السانكرونية للنظرية اللغوية، أي لعقود من الزمن. ومن هنا جاء سؤالنا: ما هي الأسس والمبادئ العامة والثابتة التي على أساسها تم التمييز بين اللغة واللسان والكلام عند صوسور، وبين المتكلم المثالي والمتكلم الفعلي أو بين النحو الكلي والنحو الخاص عند تشومسكي مثلاً؟ اعتبار التغير في الأسس والمبادئ الكبرى هو الذي قسم تاريخ العلم، على أساسه، إلى مراحل كبرى ومتباعدة. فتكلم أوجست كونت (A.Comte)، مثلاً، عما أسماه بالمرحلة الأسطورية والمرحلة اللاهوتية ثم المرحلة الوضعية للعلم، وقبله تحدث فرنسيس بيكون (F.Bacon) عن مرحلة اللاعلم، وهي المرحلة التي تميزت بالاستخفاف بالمعرفة القائمة على التجربة، ثم مرحلة العلم، وهي المرحلة التي تميزت بالاعتراف بالتجربة كوسيلة لبناء المعرفة. وقسم جان بياجي تاريخ العلم وفق نفس التقسيم الذي اقترحه لدراسة نمو المعرفة عند الإنسان؛ فهناك المرحلة الحسية ثم المرحلة التصورية أو مرحلة الاستيعاب والتمثيل فمرحلة التعقل فالمرحلة الصورية. وتقدم طوماس كون بالنموذج المعرفي السائد (الباراديكم). وهو ذلك النسق التصوري الذي تنتظم فيه نظريات العلم في كل المعارف والذي يسير العلماء على طريقه إلى أن يظهر ما يفنه. هكذا تم التمييز بين مرحلة العلم الكوبرنيكي وبين المرحلة التي سبقتها، وكذلك بين الزمن الأوقليدي وما بعده. والذي يستفاد من كل هذا هو أن العصور المعرفية، وهي عصور ترتبط بالأسس، متباعدة حتى وإن سلمنا بنسبية هذا التباعد. إلا أنه يلاحظ أنه كلما تقدمنا في الزمن كلما أصبحت أعمار العصور العلمية تتقلص، نظراً لتقدير وسائل البحث وتوفيرها. وهو أمر انعكس، لا محالة، على التحقيق الزمني للعلم.

سيلاحظ القارئ، أيضاً، أننا لم نرم، في هذا العمل، بناء جهاز صوري من طبيعة تمثيلية مقاربة فكر استدلالي هو الفكر اللساني المعاصر في صورتيه البنوية والتوليدية، ولكننا رمنا نهج ما يسمح به العمل الإبستمولوجي من إبراز مقدمات



هذا الفكر وأكسيوماته، والبحث في أسس تلك المقدمات والأكسيومات باعتبارها عناصر مؤسسة تنتمي إلى البنية المعرفية الداخلية للنسق اللساني، وذلك بربطها بمقدمات وأكسيومات نظرية تطورت في علوم معارف أخرى. بعبارة أخرى، إننا رمنا الإجابة عن سؤال هو: ما النسق المعرفي المهيمن (الباراديكم بلغة كون) الذي لعب دورا حاسما في ظهور الأنساق اللسانية؛ البنوية والتوليدية خاصة؟ أي إن سؤالنا مرتبط بسؤال التكون: كيف نشأ الخطاب اللساني المعاصر؟ ما هي أسسـه؟ وما هو سياقه المعرفي؟ هدفنا من وراء ذلك فهم حقيقة هذا الخطاب والحد من الاستمرار في بقائنا نهيا للضلالـة التي تحدثـها قفزاتهـ، وضحـية لتغيرـ أقنـعـتهـ⁽¹⁾. ولقد صـدقـتـ مـيـتسـوـ روـناـ (Mitsou Ronat)، وهي مـحاـوـرـةـ جـيـدةـ لـتشـومـسـكيـ، حينـماـ قالـتـ: إنـ سـوـءـ الفـهـمـ الـذـيـ عـانـىـ مـنـهـ النـحـوـ التـولـيدـيـ، فيـ الـبـداـيـةـ، يـعـودـ بـالـأسـاسـ إـلـىـ مـبـاحـثـ الأـدـبـ⁽²⁾.

وفي كل هذا وذاك، حاولـناـ أنـ نـقـرـبـ مـنـ النـصـوصـ وـأنـ نـسـتـنـطـقـهـاـ حـتـىـ لاـ نـسـمـحـ لـنـفـسـنـاـ بـالـتـحـلـيقـ بـعـيـداـ عـنـ الـحـقـيـقـةـ. وـاعـتـمـدـنـاـ فـيـ ذـلـكـ عـلـىـ الـمـظـانـ الـإـسـتـراتـيـجـيـةـ مـبـاشـرـةـ إـلـاـ فـيمـاـ نـدرـ، بـجـيـثـ ربـطـنـاـ اـتـصـالـاـ مـبـاشـرـاـ بـالـأـعـلـامـ الرـوـادـ لـلـنـظـرـيـةـ وـبـنـظـرـائـهـمـ مـنـ الـإـسـتـمـولـوـجـيـنـ وـالـفـلـاسـفـةـ الـذـينـ اـسـتـمـرـنـاـ أـطـرـهـمـ فـيـ قـرـاءـةـ هـذـهـ النـظـرـيـةـ⁽³⁾.

وـحتـىـ لـاـ تـفـوتـنـاـ فـرـصـةـ، لـابـدـ مـنـ إـشـارـةـ إـلـىـ مشـكـلـ قـلـمـاـ يـشارـ إـلـيـهـ فـيـ الـأـعـمـالـ الـكـبـرـىـ تـصـغـيـرـاـ لـهـ، وـهـوـ مشـكـلـ التـرـجـمـةـ. فـأـغـلـبـ مـرـاجـعـنـاـ وـمـصـادـرـنـاـ هـيـ بالـلـغـةـ الـأـجـنبـيـةـ (فـرـنـسـيـةـ وـإـنـجـليـزـيـةـ خـاصـةـ)ـ الـأـمـرـ الـذـيـ تـطـلـبـ مـنـ الـقـيـامـ بـعـملـيـةـ

1- يـتـنـقلـ الـلـسـانـيـ بـيـنـ الـلـغـةـ بـمـسـتـوـيـاتـهاـ وـالـفـلـاسـفـةـ بـمـذاـهـبـهاـ وـالـعـلـمـ بـتـصـورـاتـهـ وـمـنـاهـجـهـ، وـهـوـ مـاـ يـحـدـثـ تـشـوـيشـاـ لـدـىـ مـنـ يـجهـلـونـ حـدـسـهـ الـإـسـتـمـولـوـجـيـ.

2- Chomsky (1977b). ص. 21.

3- قـيـنـاـ إـلـيـاتـ أـسـمـاءـ الـأـعـلـامـ (الـأـسـمـاءـ الشـخـصـيـةـ ثـمـ الـأـلـقـابـ)ـ مـرـفـوـقـةـ بـتـوـارـيخـ الـمـيلـادـ وـالـوـفـاةـ عـنـ ذـكـرـهـاـ لأـوـلـ مـرـةـ. أـمـاـ إـذـاـ تـكـرـرـ فـيـنـاـ اـكـفـيـنـاـ بـذـكـرـ الـأـسـمـ دـوـنـ ذـكـرـ التـارـيخـ. هـذـاـ إـذـاـ توـفـرـ لـدـيـنـاـ تـارـيخـ، مـعـ إـشـارـةـ إـلـىـ أـنـ غـلـبـ الـمـذـكـورـيـنـ مـاـ زـالـوـ أـحـيـاءـ.



مزدوجة: الترجمة ثم القراءة. وهي عملية تنطوي على صعوبة كبيرة خاصة وأننا شعب مزود بترسانة من المفاهيم والتصورات التي ورثناها عن الأسلاف من لغوين وفلسفه ومنطقة وأصوليين وبلاطين. مفاهيم يطرح استدعاها واستثمارها عدة مشاكل لسنا بصدده إثارتها. وهي، في المجمل، تشكل عائقاً عن فهم الفكر اللساني الغري الذي لا يمت بصلة إلى ثقافتنا القديمة رغم ما قد يفهم من وجود تقاطعات ومقابلات نعتقد أنها مجرد تقاطعات ومقابلات عارضة وشكلية لا إشكالية.

ولذلك، فإن أول ما يواجهه الباحث العربي في هذه الأمور هو كيفية التخلص المؤقت من هذه الترسانة. إذ بدون ذلك سيقع ضحية الإسقاطات التي تفسد عليه بحثه وتوقعه في مزالق تصورية ومنهجية لا أول لها ولا آخر. ولشد ما أخافنا اعتراف أحد المترجمين الجيدين العرب، وهو يقدم ترجمته لأحد الأعمال الفلسفية الغربية الكبرى، حينما قال: "إن من أهم شروط ترجمة النصوص الفلسفية استيعاب إشكاليات الفكر الذي نريد صياغته بالعربية، وفهم الرهانات التي نعمل على كسبها، قبل الإبحار في نقل فلسفة من لغة إلى أخرى، والمغامرة باستنباط مواقف قد لا تكون دائماً أمينة لروح تلك الفلسفة، وملازمة لاعتباراتها الفكرية والعقدية. فأمر ترجمة النصوص الفلسفية يتتجاوز مجرد الإتقان اللغوي والمعجمي، ليتصل بثنايا الفكر الذي نريد التعبير عنه في غير لغته، وفي غير أفقه الفكري والمعرفي⁽¹⁾". والهدف من هذا الاعتراف/التحذير هو "بيان أهمية ما وراء النصوص من مواقف يؤدي إلى الجهل بها إلى تشويه رأي الفيلسوف الذي نريد تكريمه والإشادة بفكره من خلال ترجمة نصوصه⁽²⁾". كما أخافنا ما عبر عنه آخر ببلاغة من "أن الذي بيننا وبينه (الفيلسوف المترجم له) اللغة التي نتكلّم بها نحن، قبل اللغة التي يتكلّمها هو، بل إن الذي بيننا وبينه ليس اختلاف اللغتين والمسافة التي تفصل بينهما كما تفصل بين كل لغتين مسافة. إنما الذي بيننا أن تلك المسافة لا تطويها الترجمة، مهما

1- ابن قيزة (2006)، ص. 12.

2- نفس المرجع، ص. 13.



أغلظنا "شروط الترجمان"، لأن الأمر، لدى منتهاه، لا يتعلّق بهذا اللسان أو ذاك، بل يتعلّق بالقول عينه، عن أي موقف يصدر.¹ ولا داعي للتذكير بأن تخوفنا، والحالة هذه، نابع من أننا، نحن أيضاً، بصدق قراءة فكر لا يمكن إنكار بعده الفلسفـي.

ورغم كل ما ذكرنا، فإننا لا ندعي لهذا العمل المتواضع الكمال والتوفيق، فهو مجرد لبنة صغيرة نرجو أن تجد لها مكاناً في هذا الصرح الذي يشارك في بنائه كل زملائنا الباحثين في ربوع هذا الوطن.

وفي الختام، لابد من توجيه الشكر الجزيل إلى كل من ساعد على إنجاز هذا العمل. ونخص بالذكر زملاءنا في شعبة اللغة العربية بكلية آداب مراكش الذين لم يبخّلوا علينا بتشجيعاتهم التي زادت من حماسنا وضاعفت من إحساسنا بالمسؤولية. فلهؤلاء جميعاً نجدد الشكر الخالص، والله يتولى التوفيق.

1- محجوب (1996)، ص. 23، الهاشم (1).



مدخل: الخطاب اللساني: بحث في الأسس المعرفية

1- أسئلة أركيولوجية

كان الخطاب اللساني، حين ظهوره في بداية القرن العشرين¹، آخر ما انضاف إلى الخطابات التي تتخذ اللغة موضوعاً لها. كخطاب المنطق وخطاب البلاغة بتسمياتها المختلفة وكفلسفه اللغة... ومعلوم أن وجود أكثر من خطاب واحد حول اللغة يرجع في أساسه إلى أن اللغة نفسها متعددة الوجوه؛ فهي أداة تواصل ووسيلة للتعبير وأداة للتفكير وخاصية بشرية وخاصية اجتماعية ونفسية وبيولوجية... فليست اللغة شيئاً واحداً كما قد يعتقد، ومن ثم لابد من تأسيس أكثر من خطاب واحد حولها. في هذه الحالة، تكون هذه الخطابات كلها متعادلة من حيث الحق في الوجود، ولا تتفاضل إلا من جهات أخرى لا علاقة لها بهذا الحق المبدئي. فيقع التفاضل بين خطابين جهويين ولا يقع بين خطابات تنتمي إلى جهويات مختلفة. أما الأسئلة العامة التي تطرح أمام أي خطاب يسعى إلى الإنتماء إلى هذه الزمرة من الكيانات المعرفية، فنقترح أن تكون هي تلك التي سبق أن طرحتها ميشيل فوكو

(M. Foucault 1926-1984) والتي نصوغها كالتالي²:

- (1) ما عنوان هذا الخطاب؟ أو ما موضوعه؟
- (2) من أين يأتي؟ أو كيف يتشكل؟ وما هي أسميه؟
- (3) من أين يستمد حقه في الحديث؟ أو ما موقعه على خريطة بقية الخطابات التي تشاركه موضوعه؟
- (4) ما هي مبرراته؟ فهو خطاب ضروري أم خطاب زائد؟ ما هي إضافاته؟

1- لنا عودة إلى تاريخ البداية هذا.

2- صغنا هذه الأسئلة انطلاقاً من قراءتنا لمقال "هيدن وات" عن "م. فوكو" المنشور ضمن "البنيوية وما بعدها: من ليفي ستراوس إلى دريدا" بتحرير "ج. ستروك". أنظر ج. ستروك (1979). ص. 113-157.



(5) ما طبيعة الواقع الذي يتحدث عنه وكيف يعبر عنه ؟ هل يعبر عنه حرفياً أم مجازياً ؟

ما طبيعة المجاز الذي يستعمله ؟

2- في موضوع الخطاب اللساني أو السؤال الأنطولوجي

انقسم اللسانيون، بخصوص هذه المسألة، إلى فرقٍ شكل كل منها تياراً متميزاً في أسلوبه وأهدافه، حتى إنه بدأ، في بعض الأحيان، وكأن اللسانيات خطاب بلا موضوع، أو أن موضوعها لا يعرف إلا بعد معرفة الموضوعات التي لا تدخل في مجالها؛ كالقول: إن موضوع اللسانيات ليس هو موضوع التاريخ ولا موضوع علم المقارنة أو موضوع علم الاجتماع أو علم التواصل... فماذا هو إذا ؟ إنه ليس لا هذا ولا ذاك ! وبالفعل، فلو افترضنا أن موضوع اللسانيات هو اللغة، لتلقينا على التو، ومن داخل الأوساط اللسانية، ما يفيد أن اللغة، بالفعل، هي موضوع الدرس اللساني، لكن بعد تجريدها مما هو تاريخي ثقافي اجتماعي... وما تبقى، بعد ذلك، هو الموضوع. ألا يذكراً هنا الموقف بما عاشته الفلسفة حين انشقت عنها العلوم التي كانت هي تحضنها ؟ فحتى لا يحكم على الفلسفة بأنها بلا موضوع بعد أن استقلت عنها الرياضيات وعلوم الطبيعة وعلوم المجتمع وعلم النفس... قيل إن الفلسفة هي ما يتبقى بعد انفراط كل هذه العلوم. فهل تعتبر اللسانيات هي كل المعارف التي تهتم باللغة (لحظة إبستمولوجية قديمة) ؟ أم أنها موضوعاً لغويَا خاصاً؟ موضوعاً لم يوجد إلا بعد لحظة الانشقاق (لحظة إبستمولوجية حديثة) ؟ هل اللسانيات فلسفَة بهذا المعنى على الأقل؟ من غريب الأمور، أن اللسانيين، باستثناء نعام تشومسكي (Noam Chomsky) (1928-...)،⁽¹⁾ يصرحون، وبأعلى الأصوات، أنهم لا يمارسون فلسفَة، وأن عداءهم الأول والأخير هو للفلسفَة. بل إن

1- اعتمدنا، في هذا الاستثناء، على أقوال تشومسكي، كقوله: "إني لا أقيم فارقاً صارماً بين العلم والفلسفَة، فالفارق بينهما لم يبتعد إلا في الماضي القريب، وذلك بغض النظر عما إذا كان لذلك ما يسوغه أو لا." (تشومسكي 1987. ص 14).



هناك من اللسانيات ما ارتبط وجودها بالعداء للفعل التأملي وكل ما يرتبط به أو يؤدي إليه كاللسانيات التوزيعية على سبيل المثال⁽¹⁾.

والسؤال الذي يمكن أن يثار، في حالة ما إذا لم يكن للسانيات موضوع، هو: هل كان من الضروري أن ينشأ علم اللسانيات⁽²⁾? ويتفرع عن هذا السؤال سؤال آخر هو: هل يمكن أن ينعت الخطاب اللساني بأنه خطاب خال من أي محتوى معرفي، أو أنه خطاب لا يضيف شيئاً إلى الحصيلة المعرفية؟ وإذا كان الجواب بالإيجاب، فإن هذا الخطاب سيعتبر، حينئذ، خطاباً زائفاً.

ثم ما هي أسئلة اللسانيين؟ هل يعتبر السؤال اللساني، سواء أتعلق بالبنية أو النسق أم تعلق بالمعرفة اللغوية المستنبطة، سؤالاً تراجيدياً؟ حيث يكون الجواب عنه مستحيلاً، ويطلب الخوض في أمور لا تدخل في دائرة الممكن العلمي. أو هو سؤال يدفع بالعقل إلى التفكير في اللاممكן الكنطي.

يتفق الدارسون على أن اللسانيات لم تتحقق استقلالها عن علوم أخرى، كالفلسفة وعلم التاريخ، بفرعيه التطوري والمقارن، والفيلولوجيا... إلا على يد فيرديناند دو صوسور Ferdinand de Saussure (1857-1913)⁽³⁾ الذي تصور أن اللسانيات هي ذلك العلم الذي يدرس اللغة في ذاتها ومن أجل ذاتها، واضعاً في حسبانه ضرورة بناء نظرية لغوية مستقلة تجيب عن أسئلة لسانية صرفة من مثل: ما طبيعة اللغة؟ وكيف تتصرف إلى ألسن؟ إلا أنه، ورغم هذه الاستقلالية، فإن اللسانيات ظلت وفيّة لعلاقتها بعلوم أخرى، كعلوم المجتمع (مع البنويين)، وعلم النفس المعرفي (مع التوليديين). بل إن التوليديين كانوا ولا يزالون يحركهم الحنين

- 1- لهذا السلوك العلمي جذور قمتد إلى الوضاعنية. لكن، أليست الوضاعنية، قديمة وجديدة، سوى فلسفة ضد الفلسفة؟
- 2- حول هذا السؤال ومشروعيته، نشأت أدبيات تشکك في ضرورة وجود خطاب لساني وفي ميرارات قيامه، وتنتقد الحاجة إليه. من هذه الأدبيات ما كتبه ج.ل. كالفي J.L. Calvet (1974) وما كتبه أحمد العلوى. أنظر: أ. العلوى (1987) ب).
- 3- من هنا جاءت فكرة التاريخ لبداية اللسانيات المعاصرة بصوصور.



والطاعة لسلطة الفلسفة⁽¹⁾، رغم أنهم راحوا يؤسسون، في نفس الوقت، علاقة جديدة هي العلاقة مع البيولوجيا. تلك العلاقة التي توجت بالترويج لمفهوم جديد هو مفهوم "اللسانيات البيولوجية" مضافاً إلى مفهومي "اللسانيات المعرفية" و "اللسانيات السيكولوجية". ويمكن الزعم بأن اللسانيات الحديثة، في نسختها البنوية والتوليدية، ليست وليدة تطور حصل في الدراسات اللغوية التي سادت إلى حدود نهاية القرن التاسع عشر، ولكنها علم انبثق من علوم أخرى بعيدة عن اهتمامات لغويي ما قبل هذه الفترة. عملية الانبعاث هذه قمت بكيفية سلبية؛ فلكي تحدد اللسانيات موضوعها، كان عليها أن تفعل ذلك برسم مسافة فاصلة بينها وبين علوم المجتمع والتاريخ... الأمر الذي يوضح بجلاء البون الشاسع أو القطيعة النهائية مع ما كان يمارس داخل الدرس اللغوي سابقاً. كما يفسر حداثة الدرس اللساني وجدة مشروعه. وما قد يبدو قمثالاً أو تطويراً إنما هو مجرد قمثالٍ شكلي لا إشكالي.

1- من الملاحظات التي قدمها كل من F. Gadet و M. Pêcheux و G / P فيما بعد ، في هذا السياق، ما عبّر عنه بالقول: "عندما قام ألبرت إينشتاين Albert Einstein (1879-1955) وفيerner هيزنبرغ Werner Heisenberg (1901-1976) بعرض فلسفتهم أو مفهومهما أو تصورهما للعلم، فإن ذلك قد تم، غالباً، بعد الإعلان عن اكتشافهما النظري، ودون أن يؤثر ذلك على هذا الاكتشاف. وعندما سعى تشومسكي إلى بناء نظريته مستعيناً بالمصادر الفلسفية للديكارتية وبمفاهيم علم النفس، كمفهوم القدرة أو مفهوم البيانات الذهنية الفطرية، فإن هذا الفصل [بين النظرية وفلسفتها] لم يتم، لأنه غير ممكن. وذلك لأن فلسفة تشومسكي حول اللغة ونظريته حول المتكلم أمران مرتبطان يغذي كل منهما الآخر... وكشف تاريخ اللسانيات عن رغبة اللسانين في أن تكون فلسفاتهم وتصوراتهم للعالم هي نظريتهم نفسها، حيث تصبح هذه النظرية إسهاماً في علوم الإنسان والمجتمع." G / P (1981) ص ص 10-11.

يفهم من هذا أنه في العلوم المحسنة، يأتي تصور العالم بعد اكتشاف النظرية. أما في اللسانيات، فإنه يصعب أن تميز بين اللحظتين: لحظة النظرية ولحظة تصور العالم. وربما كان هذا هو السبب في اختلاف المفاهيم بين اللساني وبين العالم من وجهة نظر كادي وبيشو: "ما الذي جعل المفاهيم اللسانية تختلف عن المفاهيم التي نصادفها في علوم أخرى؟ ما الرغبة التي تحدو الفيزيائي وهو يكتب اليوم عن العالم؟ وماذا يحدو اللسانين، في الخمسين سنة الأخيرة، بعد أن وضعوا نظرية شاملة للغة؟" نفسه. ص. 10.



لقد ترعرعت اللسانيات البنوية ضمن إطار السيميولوجيا بمعناها الحديث وليس ضمن إطار اللغويات التاريخية والمقارنة التي لم تستوعب طبيعة النقلة الصوносورية فراحت تناور بأسلحة يرفضها منطق المعركة الجديدة. صحيح أن للبنوية علاقة مع هذه اللغويات إلا أنها تظل علاقة مبنية على الرفض والتجاوز. ونفس ما قيل عن البنوية يمكن أن يقال عن التوليدية التي حملت مشروعًا سعى من خلاله إلى تعميق البحث اللساني عبر طرح مجموعة من القضايا، من بينها قضية موضوع الدرس اللساني.

ويمكن أن نتقدم بزعم آخر، وهو أن اللسانيات كانت وليدة التطور الذي حصل في بعض العلوم المجاورة؛ فلولا سيميولوجيا تشارلز بيرس Charles Peirce (1839-1914) الفيلسوف لما ظهرت لسانيات صوسور، ولولا توسيع علم النفس السلوي لمجال موضوعاته لتشمل الظاهرة اللغوية لما ظهرت لسانيات تشومسكي. وكأن اللسانيات لا تكتفي بالتطور من الداخل وإنما تربط نفسها بما يجري حولها من تطورات. وإلا كيف نفس أن يكون مناقشو تشومسكي الاستراتيجيون، مثلاً، ينتمون إلى علوم أخرى كعلم النفس السلوي (بوروس سكاینر Burrhus Skinner 1904-1990) وعلم النفس المعرفي البيئي (جان بياجي Jean Piaget 1896-1980) والبيولوجيا... ما نقصده من هذا الكلام هو أن إشكالية الظهور (ظهور لسانيات صوسور ولسانيات تشومسكي) تجد تفسيرها في أن العصر كان يسمح بذلك.

لكن، ما هي الهوامش التي تركتها علوم العصر للسانيات؟ ألم يخصص العصر علماً لدراسة النسق⁽¹⁾، وعلماً لدراسة طبيعة الذهن البشري أسماه "علوم الإدراك" Sciences Cognitives⁽²⁾ فما الذي ترك للسانيات؟

1- معرفة موضوع هذا العلم، انظر على سبيل المثال D. Durand (1979).

2- اقترحنا هذه الترجمة بدل "علوم المعرفة" التي يقترحها الكثرون حتى لا يلتبس الأمر "علم المعرفة" المطور عن "نظريه المعرفة" التي هي موضوع من موضوعات الفلسفة. تدرس "علوم الإدراك" آليات الفهم والإدراك، كاللغة والحساب والاستدلال مثلاً. وتهتم ببناء نماذج للمعرفة والذكاء، وبفهم طبيعة بنية الأنشطة الذهنية. انظر Universalis cognitive (science).



كان العصر في حاجة إلى إغاء هذه العلوم التي اعتبرت، حينها، علوماً فتية أو جديدة⁽¹⁾; جديدة بإسكاتاتها لا بتسميتها. فلقد سبق أن تم الكلام عن "الكل" وعلاقته "بالجزء"، منذ اليونان القدماء. إلا أن ذلك ظل كلاماً عاماً ولم ينجز بكيفية بسيطة وأنيقة كما يعكس مفهوم "النسق"⁽²⁾. كما سبق لآخرين أن تكلموا عن القدرات العقلية للبشر، إلا أنه لم يتم البرهنة على وجود هذه القدرات والحديث عن طبيعتها وتفسيرها كما تم في "علوم الإدراك". فكانت البنوية والتوليدية هما الصورتان اللسانيتان لكل من علم النسق وعلوم الإدراك. إشكالية البنويين هي أن يرهنوا على نسقية اللسان، وإشكالية التوليديين هي أن يرهنوا

-
- 1- سؤال العصر في زمن البنوية الصوسيوية هو: ما الشرط الضروري لقيام الظاهرة العلمية؟ وكان الجواب هو: أن تكون الظاهرة مؤنسقة. وينطبق ذلك على اللسان. وسؤال العصر في زمن توليدية تشومسكي هو: ما الشرط الضروري لقيام المعرفة؛ فهو العقل أم المحيط الخارجي؟ وكان الجواب، عند فريق، هو: إنه العقل أولاً.
 - 2- أول مرة طرحت فيها مسألة ما إذا كانت اللغة نسقاً منظماً أو أنها مجرد ركام غير مطرد، كانت في العصر الهيليني حينما طرحت في النقاش الذي دار بين مدرسة بيركام Pergame ومدرسة الإسكندرية، والذي كان موضوعه الرئيسي هو: هل تعكس اللغة الوجود أم تعكس الفكر؟ وإذا كانت تعكس هذا أو ذاك، فهل تعكسه في تناصه وتتنظيمه أم لا؟ وتم التركيز في البداية، على المورفولوجيا (تذكرة هنا أعمال د. تراس de Trace) وبعد ذلك على التركيب (تذكرة أعمال أ. ديسكول). وفسرت الثنائيات المفاهيمية للقدماء على أنها إسقاطات للعلاقات الخارجية على اللغة، فتم الربط مثلاً بين ثنائية "اسم- فعل" وثنائية "الشيء-الحدث" أو "الوجودي-الإبستيمي". ثم بين ثنائية "صائب- صامت" وثنائية "مفتوح- مغلق"... مسألة الربط بهذه، بين اللغة والعالم أحياناً، وبين اللغة والفكر أحياناً أخرى، استمرت إلى حدود القرن التاسع عشر مع كل من ويلهلم فون همبولدт Wilhelm Von Humboldt (1769-1859) وج. س. أدلونج J.C. Adlung (1699-1762) (انظر الفصل الأول من O.Ducrot (1968). ص. 16-42). وربما تلخصت ثورة صوسر في أنه استطاع أن يفند الزعم الذي يربط بين الصورة اللغوية وبين العالم، رافضاً أن يبرر التنظيم الداخلي للكلمة (لا للجملة التي يعتبرها واقعاً كلامياً لا لسانياً) انطلاقاً من العالم الخارجي، ومقترحاً أن يبرر = ذلك انطلاقاً من قلب الكلمة، وأن يعامل على أنه تنظيم اعتباطي أو مستقل. وهي فكرة كان فوكو قد وجد أصولها عند لسانيني القرن الثامن عشر. انظر: M. Foucault (1966).

على الأساس الذهني للمعرفة اللغوية⁽¹⁾. هذان هما المطروحان اللذان تراوحت بينهما أعمال اللسانيين المعاصرين بصفة عامة. أما الموضوعات الأخرى، كالاعتراض والقيمة والدليل...، بالنسبة للبنيويين، وكالإبداع اللغوي والمعرفة الفطرية والنحو الكلي...، بالنسبة للتوليديين، فإنها مجرد تفاصيل وجزئيات⁽²⁾. إذ لا يمكن معرفة العناصر اللغوية من فونيمات ومورفيات ومركبات... إلا بعد معرفة النسق اللساني. كما لا يمكن معرفة خاصية الإبداع اللغوي إلا بعد معرفة الخاصية اللغوية باعتبارها خاصية من خصائص الذهن البشري، والعكس ليس صحيحا. فالقاسم المشترك بين بنية صور وتوليدية تشومسكي هو القول بأن معرفة العام سابقة على معرفة الخاص، وإن كان هناك اختلاف بين الإثنين في تصور العام والخاص. فإذا أمكن تصور العام على أنه درجات، فإن صور يتوقف عند حدود اللسان الذي يعتبره أعلى درجات العام، ويقصي اللغة التي يرى فيها أنها كيان غير متجانس أو غير مؤنسق. بينما يقصد تشومسكي إلى اللغة التي تجسد، في نظره، الخاصية التي لا يمكن معرفة القدرة اللسانية إلا بعد معرفتها، بحيث يصبح اللسان مجرد ظاهرة عرضية. وبعبارة مختصرة، فإن التوليدية ابتدأت من حيث انتهت البنوية.

موضوع الدراسة عند البنيويين هو اللسان باعتباره نظاما من القواعد، أما موضوع الدراسة عند التوليديين، فهو الإجابة عن أسئلة هي: ما طبيعة هذه القواعد؟ وما أصلها؟ وكيف يحصل عليها؟ وكيف تشغل؟ وقد يلتقي هذا الفهم مع الخلدية

1- الأكسيومية المركزية عند البنيويين هي نسقية اللسان. وهدف النظرية البنوية هو تبيان مظاهر هذه النسقية. ومن مظاهر نسقية اللسان البشري، أنه يختلف عمّا يسمى أحيانا "لغة الحيوان" التي ليست سوى مجموعة من الإشارات تختص كل منها بموقف معين لا تحدده عنه، بينما اللسان عبارة عن عدد محدود من العناصر تشكل نسقاً يمكن التعبير به عن عدد غير محدود من المواقف. هذا المظاهر هو الذي يسميه البنيويون "اقتصاداً" ويسميه التوليديون "إداعاً". والأكسيومية المركزية عند التوليديين هي معرفة المتكلم اللغوية. وهدف النظرية التوليدية هو تفسير هذه المعرفة.

2- أنباع صور وتباين تشومسكي هم الذين تأهلو في التفصيل، كالاهتمام بالظواهر الجزئية من فونولوجيا وتركيب ودلالة وما يرتبط بها. وسبب هذا اليه إما ضلال الطريق الذي رسمه الشيخ، وإما الرغبة في استثمار تلك التفاصيل لأغراض أخرى. (أنظر الفصل الخامس من هذا العمل).



التي تقف وراء قول تشومسكي: "في إطار الفيزيولوجيا البنوية، مثلا، تقدم إليك طريقة للتعرف على النسق الفيزيولوجي للسان ما. وحينما يتم لك ذلك، تكون المهمة قد انتهت. بينما في الفيزيولوجيا التوليدية، يبدأ العمل من حيث انتهت الفيزيولوجيا البنوية. تبدأ المهمة حينما تنتهي من التعرف على النسق الفيزيولوجي للسان ما⁽¹⁾". أي أن الأمر، عند التوليديين، لا يتوقف عند حدود التعرف على الشيء وإنما يتجه إلى تفسير طبيعة ذلك الشيء. مع صوسور، كما نهتم بالمواضيع، أي ما تواضع عليه أفراد المجتمع الواحد من نظام لغوي يشكل لسانهم الذي يتواصلون به، ثم أتق أصحابه من بعده ليفصلوا القول في أشكال هذه المواضيع وطبيعتها من فونيماز ومورفيماز ودلائل...، أما مع تشومسكي، فإننا صرنا نهتم بنظام معين من أنظمة المعرفة، وهو نظام المعرفة اللغوية التي يزود بها الفرد قبل أن يتكلم اللسان. فبدل الاهتمام باللسان، انتقلنا إلى الاهتمام بالنظام المعرفي الذي ينتج اللسان⁽²⁾. ويجب أن لا تفوتنا الإشارة إلى ما صاحب هذا الانتقال من نقد عنيف كان قد وجهه تشومسكي إلى صوسور حيث يتهمه بالنظرية الساذجة إلى اللغة وبالتصور الفقير الناتجين عن تأثيره بأفكار ف.د. ويتنـي⁽³⁾ W.D.Whitney الذي يصنفه في مكان آخر بأنه أنتربيولوجي لا عقلاني ومن دعاة الاهتمام بالخصائص التي تميز فيما بين الألسن لا بتلك التي تجمع فيما بينها⁽⁴⁾. وهو ما لم يستسغه أحد أتباع صوسور الذي عقب على كلام تشومسكي بالقول: "...وفي الحقيقة، فإن ما هو

1- Chomsky (1977). ص. 181.

2- "موضوع الدراسة السانية هو دراسة البرنامج الذي تستغل ضمه آليات اكتساب اللسان، بدءاً من المرحلة الذهنية الأولى، ومروراً بالمرحلة الوسطى، وانتهاء بالمرحلة القارية." Chomsky (1980). ص. 177-178. وهدف الباحث الساني هو تحديد طبيعة نسق القدرة اللغوية كما هي عند المتكلّم، ووضع ماذج عملية تبين كيفية استعمال هذه القدرة." نفسه.

.192

3- انظر على سبيل المثال Chomsky (1965).

4- انظر الاستدلال الذي قدمه تشومسكي على أن وحدة العقل تفرض وحدة اللغة في Chomsky (1968). ص. 113-114.



ساذج إنما هو القراءة التيقرأ بها تشومسكي صوسور⁽¹⁾. وحتى يفند تشومسكي تصور صوسور لموضوع الدرس اللساني على أنه هو اللسان، يذهب بعيداً فيدعى أن اللسان تصور سياسي⁽²⁾. أما التصور اللساني الحق، في نظره، فهو "النحو".

لكن، ومع ذلك، فإنه لا يمكن تجاهل ما بذله صوسور من مجهد جبار في تحديد موضوع الدرس اللساني رغم ما كانت تمارسه اللسانيات التاريخية والمقارنة وكذا النحاة الجدد من تأثير كبير في الحقل اللساني. وهو مجهد لا يعادله إلا المجهود الذي بذله تشومسكي نفسه من أجل تخلص الدرس اللساني من أفكار البلومفيليدين وتصوراتهم.

لو افترضنا أن الموضوع المشترك بين كل التيارات اللسانية المعاصرة هو اللسان، لوجب تبيان أن الصوسورانية تتكلم عنه باعتباره نسقاً، وأن البلومفيليدانية تتكلم عنه باعتباره مهارة تكتسب بالتلقي والتعلم، وأن التشومسكانية تتكلم عنه باعتباره تجيلاً من تجليات ملكة فطرية في الإنسان هي اللغة. فهل تنتهي البنوية بتياراتها والتوليدية بنماذجها إلى عصرين إبستيمولوجييين مختلفين أم إلى عصر واحد؟ ما هو ثابت في تصومنا هو أن البنوية الصوسورية ثورة على التقاليد اللسانية القديمة وأن التوليدية تصحيح لهذه الثورة، وأن الهاجس المشترك بين الإثنين هو الرغبة في تحطيم المعتقدات وإرساء أسس خطاب لساني يضمن لنفسه موقعاً محترماً داخل خريطة الخطابات المعرفية المعاصرة، وأن تاريخ اللسانيات المعاصرة تاريخ يجمع بين القطيعة والاستمرار.

1- انظر الهاشم 225 في ص 401 من الملحق الذي وضعه ت. مورو T. de Mauro لكتاب صوسور (Cours de Linguistique Générale) كما يمكن الرجوع إلى المقارنة التي عقدها في هذا الملحق بين صوسور وتشومسكي في الصفحتين 404-404.

2- "اللسان مفهوم سياسي وليس مفهوماً لسانياً ولا علمياً؛ فالذي جعل للسوري لساناً وللفلسطيني لساناً آخر ليس هو وجود لسانين أحدهما سوري والآخر فلسطيني، وإنما هو التقسيم الذي وضعه الاستعمار الغربي للشعوب" Chomsky (1977). ص.



ويجب أن لا يفهم من كلامنا أعلاه أننا نقول بوحدة الأصل لكل من البنية والتوليدية؛ فنحن نعي جيداً أن القراءة الجينيالوجية للسانيات المعاصرة تكشف عن أن نقط الاختلاف والتمييز كثيرة إلى درجة أنها، في جل الأحيان، هي التي تشكل القاعدة، وأن المبدأ الذي يجب أن يتحكم في التحليل هو مبدأ الالاتاظر. حيث إن وجود ما يفيد أن التوليدية تناظر البنوية، ولو في بعض الوجه، لا يعني تناظراً أو تماثلاً حقيقيين؛ لأن المنشأ ليس واحداً، أو، بالتعبير الفلسفى، لأن الإشكال والأطروحة المرجعية ليست واحدة. وقد لا تكون مبالغين إذا قلنا إن الاختلاف بين التوليدية والبنيويات هو اختلاف في الجينات التكوينية لكل منها. ولذلك فلا سبيل إلى الاعتقاد بأن التوليدية تطوير حصل داخل تيار من تيارات البنوية هو تيار التوزيعية كما ادعى كثيرون.

3- في أسس الخطاب اللساني:

تحكم الخطاب اللساني نزعتان:

أ- نزعة باكونية تتصور الممارسة العلمية نشطاً تجريبياً استقرائيّاً استكشافياً. وتنتمي إليها تيارات البنوية بصفة عامة؛ حيث يتم العمل في إطار استبعاد التأملات الفلسفية ذات الرؤى "الميتافيزيقية"، وحيث إن المعيار الأول والأخير للحقيقة العلمية هو معيار التحقق كما ستعرضه مدرسة فيينا. دور العلم، وفق هذا التصور، هو ترتيب وتصنيف الملاحظات المستخلصة من التجارب، ثم الكشف تدريجياً عمّا يحويه العالم من أشياء، فيحدد خواصها وعلاقاتها المتبادلة. يجد هذا التصور أصوله في فلسفات قديمة كتلك التي شيدتها فرانسيس بيكون Francis Bacon (1561-1626) (التصور التجاري للمعرفة) وقبله أرسطو Aristot (384-324 ق.م) (حصول المعرفة بالقياس) وصولاً إلى أوجيست كونت August Comte (1798-1857) (العلم وضعى). مع هذه الفلسفات " تحددت المعامم الأساسية لإبستمولوجيا واقعية ساذجة... كما تبلورت الملامح الأساسية لنظرية المعرفة الاختبارية التي تنظر إلى



المعرفة على أنها تابعة للموضوع الواقعي. كما تقيم نزاعاً بين الذات العارفة والموضوع الواقعي⁽¹⁾"

تتميز الاستمولوجيا الباكونية، أيضاً، بربط المعرفة بالمنفعة والنجاعة العملية، الأمر الذي سيتطور فيما بعد إلى ظهور ما سيسمي "بالفلسفة الذرائية" خاصة في أمريكا. وهي فلسفة لن ينجو من تأثيرها اللسانيون التوزيعيون⁽²⁾ كما ستفقد عنده لاحقاً. كما تتميز بالقول إن العقل ليس سوى مرآة تعكس الخبرات التي يوفرها المحيط وليس جهازاً مفطوراً على المعرفة، وهو قول يشكل واحداً من أهم أسس البيهافورانية.

بـ- نزعة كبليرية، تتصور أن العلم تأمل وافتراض واستنباط. وإليها ينتمي الموقف التوليدي ذي الأسس الأفلاطونية المناهضة للنزعة الحسية. توطدت هذه النزعة مع كاليلي وديكارت، وترسخت مع الاستمولوجيا العقلانية كما بلورها كارل بوبر Karl Popper (1902-1994) خاصة. ومن بين الأسس التي تقوم عليها هذه النزعة أن المعرفة إنتاج عقلي، وأن العقل، وحده، هو قادر على إدراك العلاقات الرابطة فيما بين الأشياء، وسليته في ذلك قدرته على تجريد وتربيض الواقع الفيزيقي⁽³⁾ ونزع الصبغة الشيئية عن الظواهر والنظر إليها على أنها بنيات هندسية تتعدد بالأشكال والمقادير المجردة.

1- سالم يفوت (د.ت). ص. 58.

2- لقد شكلت ذرائعية الوضعانية المنطقية والبيهافورانية السلوكية اللتين ارتبطت محاولاتهما بتطبيق المنطق والرياضيات في دراسة "اللغة الطبيعية" قياساً على ما هو معمول به في دراسة "اللغات الصورية" الإطار الذي ستتبلور ضمنه اللسانيات الأمريكية." P / G (1981). ص. 131.

3- هذا الأساس المزدوج هو الذي شكل غوذج العلم في القرن التاسع عشر وبداية القرن العشرين، حيث سيطر النموذج الوضعي على كثير من العلوم الإنسانية مشكلاً بذلك غوذج العصر وباراديغمه فظهرت الفلسفة الوضعانية والمنطق الوضعي مع جماعة فيينا، والأدب الواقعي مع التيارات الاشتراكية، وعلم النفس التجريبي مع السلوكيين، وعلم الاجتماع الوضعي مع تالميد كونت، والأنثربولوجيا الأمريكية مع فرانز بواس Franz Boas (1858-1942)، وإدوارد ساير Edward Sapir (1883-1939)، واللسانيات الأمريكية مع يونارد بلومفيلد Leonard Bloomfield (1887-1949) وزيلج هاريس Zellig Harris (1887-1992). وكلها معارف تغذت بالتصورات الوضعانية.



وإذا تم الاتفاق على أن اللسانيات البنوية تعتمد أساساً مزدوجاً؛ أساساً فلسفياً قوامه وضعانية كونت، وأساساً إبستمولوجياً قوامه العلوم التجريبية، فإن الأساس المزدوج الذي تعتمده اللسانيات التوليدية يقوم في شقه الفلسفى على العقلانية الديكارتية وفي شقه الإبستمولوجي على النموذج البويري للعلم، وهو نموذج مستقى من التقليد التي رسخها علم النصف الثاني من القرن العشرين.

في التصور الباكوني، سادت النزعة التحليلية، وتركز العمل على الأجزاء المكونة للكل، قصد الوصول إلى الخصائص الخاصة. واعتبر التحليل شرطاً أساسياً في العمل العلمي. يقول برتراند راسل Bertrand Russell (1872-1970) معتبراً عن هذا التقليد: "هناك سمة من سمات الطريقة العلمية يجب أن نلم بها وهي التحليل. فمن المسلم به بين رجال العلم، كفرض عملي على الأقل، أن أي حدث مادي هو معلوم لعدد من العلل. ولو عمل كل من العلل منفرداً لأحدث معلوماً يختلف عن ذلك الذي حدث فعلاً"⁽¹⁾.

وفي اللسانيات البنوية ذات الأساس الباكوني، سيطرت النزعة التحليلية بشكل كبير، حتى إن التوزيعيين الأميركيان لم يفهموا من اللسانيات إلا أنها العلم الذي يتناول الوحدات اللغوية بالتحليل. وهو نفس الفهم الذي تكشف عنه أعمال الأوروبيين الرواد؛ إذ ما معنى "السمات المميزة" التي اكتشفها رومان جاكوبسون Roman Jakobson (1896-1982) واستغل عليها زميله نيكولاوس تروبيتسكوي Nicolas Troubetzkoy (1890-1938)؟ وما معنى "التمفصل المزدوج" الذي اشتغل به أندري مارتيني André Martinet (1908-1999)؟ وقبل هذا وذاك، ما معنى "تحليل الدليل إلى دال ومدلول" عند صور؟ بل ما معنى الثنائيات الصوورية كلها؟

وعلى عكس البنوية، اهتمت التوليدية ذات الأساس الكليري، بالتركيب أو البناء، حيث تم تصور العمل العلمي على أنه عملية بنائية يتم التعبير

.59- ب. راسل (1956).ص.

عنها بواسطة الاهتمام بالكليات، حيث إن معرفة الكل هي غاية العمل العلمي ولا يعتبر الجزء جزءاً إلا إذا كان عنصراً من كل، يتحدد في إطاره ويؤول إليه.

هكذا تم التركيز في اللسانيات البنوية على الخصائص الخاصة بكل لسان على حدة، بينما تم التركيز في اللسانيات التوليدية على الخصائص المشتركة بين أكبر عدد من الألسن. فاللسان المتفرد غير وارد، لأنه لا يخدم هذه الإستراتيجيا. وبين البحث عن الأنحاء الخاصة والبحث عن النحو الكلي ترتسم المسافة الحقيقة الفاصلة بين التصورات البنوية والتصور التوليدي. ومن هنا جاء تمسك البنويين بمناهج الاستقراء وتمسك التوليديين بمناهج الافتراض والاستنباط.

قد يشك بيكون في المعرفة المبنية على أقوال من سبق، فكتب يقول: "إن فهم الطبيعة يقتضي الرجوع إلى الطبيعة ذاتها لا إلى كتابات أرسطو"⁽¹⁾. وحديثاً شك صوسور في معرفة حقيقة اللسان بناء على أقوال المؤرخين والمقارنين ومن تبعهم من النحاة الجدد، ودعا إلى التعامل المباشر مع الموضوع، بحيث تتم دراسة اللسان في ذاته ومن أجل ذاته وبعريداً عن أيّة نظرة مسبقة أو رأي شخصي أو تأمل خيالي. وهذا ما تقتضيه الموضوعية التي اعتبرت شرطاً أساسياً في العلم. لا يخرج صوسور عن الإطار الذي يندرج ضمنه كل الباكونيين الذين يجمعهم تصور واحد للممارسة العلمية هو الذي لخصه أ. ف. شاملرز A. F. Chalmers بقوله: "إن المعرفة العلمية معرفة ثبتت جدارتها. فالنظريات العلمية يتم استخلاصها بكيفية صارمة من الواقع التي قمنا بها الملاحظة والتجربة. ولا مكان في العلم للآراء الشخصية والأذواق وتأملات المخييلة. فالعلم موضوعي، ويمكن الثقة في المعرفة العلمية؛ إذ هي معرفة مبرهن عليها بصورة موضوعية"⁽²⁾.

وبالمقابل، شك بوير في العلم الوضعي الذي ينطلق من الملاحظة والتجربة كأساس لبناء القوانين الكلية أو النظريات، مبيناً أن النظرية المتوصّل إليها عن طريق استقراء الواقع نظرية عقيمة ولا يمكنها أن تتبنّى بالواقع المحتملة، وأن

1- أ. شاملرز (1976). ص 16.
2- نفس المصدر والصفحة.



الحل يكمن في بناء النظريات الافتراضية الاستباطية، وأن الملاحظة ما هي إلا وسيلة لاختبار النظرية أو تفنيدها. وباستثمار بوبير، أمكن لتشومسكي أن يشكك في نظريات البنويين، لأنها تقوم على الاستقراء لا على الافتراض والاستنباط كما سنوضح فيما بعد.

مرة أخرى نجد نفسنا أمام خطاب ذي وجهين؛ وجه انتجته البنوية تحت ذريعة الرغبة في تحقيق قدر أعلى من العلمية، ووجه آخر لازالت تتجه التوليدية تحت نفس الذريعة. ويوجد الاختلاف في طبيعة التصور الذي يحمله كل طرف للعلم. وكأننا أمام خطاب عام واحد؛ خطاب مؤسس على رغبة جمودة في إنتاج معرفة علمية، لكن خطاباته التفصيلية تختلف.

كل من صوسور وتشومسكي قد أعلم عصره قراءة استثمارية، وكل منها وظف العلم توظيفاً يسمح بإيجاد مكان مريح للخطاب اللساني داخل منظومة الخطابات العلمية. والنتيجة هي أن المعرفة التي انتجها لا ترقى، في نظر البعض على الأقل، إلى المستوى العلمي الذي ظلا يطمحان إلى تحقيقه. ويرجع ذلك إلى تمسكهما المطلق بمصادراتهما وإلى إبداء عدم الاستعداد لمناقشة المقدمات والمسلمات والدعوة إلى الانتقال مباشرة إلى النتائج. كل من صوسور وتشومسكي يدعي أنه كوبرنيك عصره. لكن أيهما ليس سوى مجرد فيلسوف يخترق العلم من أجل العودة إلى الفلسفة. وهكذا فالعقل الذي أنتج الفلسفات، وليس العلم، هو نفسه الذي أنتج اللسانيات. وإذا سلمنا بأن العقل الفلسفيا هو تاريخ مأس، فإن مأساة العقل اللساني تمثل في كونه يطرح أسئلة ليس في مقدوره أن يجيب عنها، رغم أنه يوهم مخاطبيه بأن له مهارة في اصطياد الأجوبة. وإذا كانت مأساة صوسور الباحث عن البنية أو النظام الكامن وراء الفوضى أخف، فإن مأساة تشومسكي أعظم لأنه راهن على معرفة البنية الذهنية للمتكلم. فهل تعتبر معرفة ما يجري في ذهن المتكلم ممكناً؟ سؤال نطرحه بهذه الصيغة المقصدية لنذكر بأننا استوحيناه من السؤال الكنطي المعروف والمتعلق بإمكان المعرفة. وفي ذلك إشارة دقيقة إلى إشكالية السؤال⁽¹⁾.

1- لنا عودة إلى هذا السؤال في الفصل الخامس.



4- من أين يستمد الخطاب اللساني حقه في الحديث

يحاول الخطاب اللساني، كما بینا، أن يجد لنفسه موقعًا بين الخطابات العلمية المعاصرة. وكان أول تحرك له هو ذلك الذي اتجه نحو دحض وتفنيد الخطاب اللغوي التقليدي الذي تمثل في اللسانيات التاريخية واللسانيات المقارنة وأعمال النحاة الجدد وكذا الخطاب الفلسفی المنسوب إلى فلاسفة اهتموا باللغة من أمثال إدموند هوسرل Edmund Husserl (1859-1938) ومارتي Marty وفينك Finck وفولسلر Vossler الذين وظفوا في دراساتهم للغة مفاهيم مأخوذة من نظرية المعرفة وعلم الجمال والإثنولوجيا وعلوم المجتمع... بالنسبة للبنيوين. وفي اللسانيات الوصفية الأمريكية بالنسبة للتوليديين. وكان ثانى تحرك هو ذلك الذي تم بالانفتاح على العلوم واستثمارها في إعادة صياغة القضايا وبناء الأنماط المعرفية.

بخصوص عملية التفنيد، لم يجد اللسانيون المعاصرون عناء كبيراً في الكشف عن تهافت كل المقاربات التي لم تستغل على مفهوم النسق، وكذا التي تفترض أن اللسان معرفة تنشأ بفعل الدرية والممارسة والاحتكاك بالمحيط الخارجي كما سنبين فيما بعد. إلا أن الذي طبع مسيرة اللسانيات المعاصرة هو الاختلاف في تصور العلم. فإذا كان التاريخانيون، قبل صوسور، قد اعتقدوا أن توجيه البحث اللغوي نحو التاريخ قد أكسب الدراسات اللغوية طابع العلمية كما أشار إلى ذلك أوطرو يسبرسن Jesperson Otto (1860-1943)⁽¹⁾، وإذا كان المقارنون قد فهموا أن أسلوب المقارنة هو الذي يضمن السمة العلمية لعلم اللغة، فإن المعاصرین، وبفعل المتجزات الكبرى التي حققتها العلم بصفة عامة وانفتحت لهم عليه، قد انقسموا حول مفهوم العلم الذي سيحددون بموجبه توجهاتهم التي ستتضمن لهم مكاناً بين العلماء إلى مدارس تقوم على أسس مختلفة. ومن عوامل هذا الاختلاف ما عرفه العلم نفسه من تيارات كبرى أهمها "التجريبانية" Empirisme "والوضعانية" Positivisme.

1- إن الصفة المميزة لعلم اللغة كما يفهم الآن هي السمة التاريخية" أ. سبيرس (1922) نقلًا عن محمد يونس علي (2003).



والعقلانية Rationalisme. فالتجريبانية القائلة إن المعرفة العلمية هي نتيجة للخبرة هي التي وفرت السند الإبستمولوجي للوضعانية الأمريكية التي رادها L. Bloomfield ورسخها تلميذه Z. Harris وزملاؤه. بلومفيلد الذي تأثر إلى حد كبير بعالم النفس التجريبي جون برودوس واطسون John Broadus Watson (1878-1958) مؤسس المدرسة السلوكية في علم النفس. لقد عرف عن البلومفيليدين الصramaة والتشدد في الدعوة إلى تحقيق الموضوعية، وذلك بالابتعاد عن الأقوال المبنية على الحدس والاستبطان ويرفض التفسير الذي لا يرون فيه سوى أنه مجرد تخمين حول السلوك اللغوي الذي اعتبروه ظاهرة عيانية تتطلب الوصف لا التفسير. وهو ما سيثير تشومسكي العقلاني الذي وصف الموقف البيهافيوري الذي ينتمي إليه البلومفيليدون بأنه "موقف غير قابل للمناقشة؛ لأنّه، وبكل بساطة، لا يفيد في بناء النظرية وفي التفسير"⁽¹⁾ مشيراً إلى أنّ ما يجب أن يهتم به اللساني هو الأنساق العميقـة التي تحرك السلوك اللغوي وليس معطيات الإنماـز التي لا تعكس بالضرورة كل ما يعرفه المتكلـم عن لسانـه والتي تتصف باللامحدودـية. وهكـذا، فإذا كان الخطاب البيهافيوري البلومفيـلي يـسعـي إلى أن يكون محاـولة في العـلـم التجـريـبي، وقبلـه سـعـيـ الخطـاب الصـوـسـورـي إلى أن يكون مـحاـولة في العـلـم الوضـعـانـي، فإنـ الخطـاب التشـوـسـمـسـكـاوي ظـلـ يـسعـيـ في اتجـاهـ أن يكون إسـهـاماـ في عـلـوم الـذـهـنـ. نـحـنـ إذا أـمـامـ ثـلـاثـ مـحاـولـاتـ في العـلـمـ، كـلـ مـنـهـ أـتـجـبـتـ وـاحـداـ منـ التـيـارـاتـ اللـسـانـيـةـ التيـ هـيـمـنـتـ طـيـلـةـ الـقـرـنـ الـعـشـرـينـ؛ اللـسـانـيـاتـ الـوضـعـانـيـةـ معـ صـوـسـورـ، اللـسـانـيـاتـ التجـريـبـانـيـةـ معـ بلـومـفـيلـدـ، والـلـسـانـيـاتـ العـقـلـانـيـةـ معـ تشـوـسـكـيـ.

ومـاـ هوـ جـديـرـ بـالـمـلاـحظـةـ، أـنـ كـلـ وـاحـدـ مـنـ هـذـهـ التـيـارـاتـ أـبـيـ إـلـاـ أـنـ يـجـعـلـ منـ نـفـسـهـ فـرـعـاـ مـنـ فـرـوعـ عـلـمـ النـفـسـ. فـبـنـيـوـيـةـ صـوـسـورـ هيـ فـرـعـ مـنـ فـرـوعـ عـلـمـ النـفـسـ الجـشـطـالـيـ، وـتـوزـيـعـيـةـ بـلـومـفـيلـدـ فـرـعـ مـنـ فـرـوعـ عـلـمـ النـفـسـ السـلـوـكـيـ، وـتـولـيـدـيـةـ تشـوـسـكـيـ فـرـعـ مـنـ فـرـوعـ عـلـمـ النـفـسـ الـمـعـرـفـيـ، وـمـاـ هوـ جـديـرـ بـالـمـلاـحظـةـ أـيـضاـ أـنـ



العلاقة بين البنية والتوزيعية، من جهة، وبين التوليدية، من جهة أخرى، علاقة اتسمت دائماً بالعنف والرفض والإقصاء. وتعتبر المعارك التي دارت فيما بينها من أشد المعارك التي عرفها تاريخ هذا العلم. والسبب في ذلك هو الرغبة الملحّة التي أبدى عنها الجميع في مواكبة ما يجري في العلم الذي يعتبر فضاءً ممتازاً للتبدل والتغيير وللانقلابات المفاجئة والمدمّرة. وهو ما تعكسه اللسانيات المعاصرة. ولذلك، فإنه من المناسب ربط التحولات التي عرفتها هذه اللسانيات باعتبارها سلسلة من اللحظات العلمية باللحظات الثورية التي عاشها العلم المعاصر. وما يميز اللسانيات المعاصرة، بصفة عامة، عما سبقها من محاولات هو أنها استطاعت أن تنقلنا من مرحلة قديمة بسؤال قديم، هو: "هل يمكن للنظرية اللسانية أن تكون نظرية علمية؟ إلى مرحلة جديدة بسؤال جديد، هو" ما مقدار علمية النظرية اللسانية؟ ؟ أي من سؤال التأسيس إلى سؤال التقويم. ولذلك، فإن أهم إنجاز يمكن أن يحسب للسانيات المعاصرة ليس هو الموضوعات التي تشغّل عليها، وإنما هو طرق الالشتغال. وهذا ما سمح لها بأن تتبّأ مكانة هامة داخل العلوم الإنسانية أولاً، وقدراً لا بأس به من الاحترام لدى العلوم المحسنة. وخاصة علوم البيولوجيا والفيزيولوجيا والإعلاميات والاتصال.

5- في مبررات الخطاب اللساني

كثيرون هم أولئك الذين لم يقتنعوا بضرورة وجود الخطاب اللساني، خاصة في بعض وجوهه. واعتبروه خطاباً زائداً وزائفاً؛ بمعنى أنه لا يحمل أية معرفة حقيقة. فهو، في نظرهم، خطاب سجالي ليس إلا. يراهن على الإرباك وإثارة الزوابع ليعطي لنفسه فرصة الظهور والاستمرار. وهو، بهذا المعنى، لا يختلف عن الخطاب الإيديولوجي، بل هو إيديولوجي في المنشأ وفي الهدف كما يدعي كادي وبيشو⁽¹⁾.

-1- "بدل الانعزal والابتعاد عن الطبقات المحكومة، قررت الطبقة البورجوازية الحاكمة الاقتراب من تلك الطبقات. وهنا كانت بداية التفكير اللساني...لقد افترض الإيديولوجيون الفيدواليون أن هناك حاجزاً لغويًا صارماً يفصل بين أولئك الذين هم مؤهلوون بحكم موقعهم الاجتماعي الراقي لفهم وإدراك ما يقال وأولئك الذين يتمون إلى الطبقات الدنيا والذين هم غير مؤهلين لأن يواصلون معهم بنفس اللغة. الأمر الذي أدى بالبورجوازيين إلى الاستعانة بلغة الدين ولغة السلطة قصد التواصل مع من هم دونهم". G / P (1981) ص 34.



إلا أن للسانيين رأيا آخر. فهم يتصورون أن لسانياتهم قدمت إضافات لا غنى عنها، وساهمت في تطوير بعض العلوم كالسيميولوجيا وعلم النفس وعلوم المجتمع والأنתרופولوجيا وعلوم الإدراك... وأنه آن الآون للتخلّي عن المواقف التي تفند الحاجة إلى اللسانيات. وهي دعوة مفتوحة بعرض الإقبال على اللسانيات ووضع الثقة فيها وحشد الدعم والمشروعية لها. وهكذا فالخلفية التي دفعت بصوسر، مثلاً، إلى قول ما قاله فيما سيأتي يمكن أن تفهم بأنها هي هذه الدعوة بالذات. "يمكن أن نتصور علما يدرس حياة الإشارات داخل الحياة الاجتماعية. سيكون هذا العلم جزءاً من علم النفس الاجتماعي، وبالتالي من علم النفس العام، وسنسميه سيميولوجيا. سيهتم هذا العلم بتحديد مقومات الإشارات والقوانين التي تحكمها. وبما أنه لم يوجد بعد، فإنه لا يمكننا أن نتبناً بما سيكون عليه في المستقبل، لكن له الحق في الوجود. فمكانته محدد سلفاً، وليست اللسانيات سوى جزء من هذا العلم العام. فالقوانين التي ستكتشفها السيميولوجيا يمكن تطبيقها على اللسانيات... وسيكون هدف اللساني هو تحديد ما يجعل اللسان نظاماً خاصاً من بين مجموعة الظواهر السيميولوجية... وإذا كنا قد توقفنا، ولأول مرة، في تحديد موقع اللسانيات على خريطة العلوم، فإن الفضل في ذلك يعود إلى ربطنا إياها بالسيميولوجيا."⁽¹⁾

يفهم من الشهادة التي أدلى بها صوسر هنا أن اللسانيات ولدت قبل السيميولوجيا. والغريب هو الادعاء بأن المولود يكتسب هويته مما لم يولد بعد. كما يفهم منها أن لعلم اللسانيات مكاناً بين العلوم الأخرى، وأنه لا يقل عنها أهمية؛ فهو ضروري بالنسبة للسيميولوجي ولعلم النفس وعلم المجتمع...

وفي سؤال كانت قد وجهته ميسو رونا Mitsou Ronat (1946-1984) إلى تشومسكي حول ما إذا كان صحيحاً القول إن اللسانيات، باعتبارها نشاطاً علمياً، ترتبط مباشرة بالبيولوجيا، أجاب تشومسكي بالإيجاب⁽²⁾. وسوف لن نطيل الوقوف عند تشومسكي في هذه النقطة لأننا سنعود إليه في فصل لاحق.

1- .Saussure, Charles (1916). ص 33-34

2- أنظر تفاصيل ذلك في Chomsky (1977) ص 83-84



6- في أنطولوجيا الخطاب اللساني وبلامغته

6.1. أنطولوجيا الخطاب اللساني

يمكن وصف التصور التصنيفي بأنه نتيجة لسؤال ماهوي؛ حيث يتم رصد الوحدات اللغوية ثم تحديدها بناء على ماهيتها، وحينئذ تكون الكفاية المحققة هي الكفاية الملاحظية (adéquation) (d'observation).

ويمكن وصف التصور الوضعياني بأنه نتيجة لسؤال كيفي؛ حيث يتم رصد سلوك العنصر اللغوي داخل ما ينجزه المتكلمون قصد تحقيق الكفاية الوصفية (adéquation descriptive). أما التصور التفسيري، فإنه ينطلق من سؤال لماذا؛ حيث يتم تفسير الظاهرة اللغوية بالبحث عن عللها العليا وأسبابها الأولى والخفية، وذلك لتحقيق الكفاية التفسيرية (adéquation explicative).

يمكن اعتماد هذا التوصيف في تصنيف اللسانيات المعاصرة إلى لسانيات تصنيفية، ومثلها لسانيات بلومفيلد وما يسمى، مع هاريس، باللسانيات التوزيعية، وإلى لسانيات وصفية، ومثلها بشكل أدق أعمال البراكين كجاكوبسن وتروبتسكوي وأعمال الفرنسيين أمثال مارتيني ومورييس كروس (Maurice Gross 1934-2001) ومن تلمذ عليهم، وإلى لسانيات تفسيرية، ومثلها تشومسكي ومدرسته.

يعتقد التصنيفي أنه، باعتماد التصنيف، يمكن اكتشاف القوانين التي تخضع لها الوحدات اللغوية. ويعتقد الوصفي أنه، باعتماد الوصف، يمكن اكتشاف القوانين التي تحكم في سلوك هذه الوحدات. وكل من التصنيفي والوصفي لا يشتغل إلا على ما هو موجود أو معطى سلفاً، بينما يشكك التفسيري في الطبيعة الاستغرافية للموجود. فما هو موجود لا يتمتع بالكمال والشمولية في نظره. فهو ناقص دائمًا مهما ادعينا من كماله. ولذلك، فإن الموجود أو المعطيات يجب أن لا يلتجأ إليها إلا بعد الانتهاء من بناء الفرضية. فيكون دورها، حينئذ، هو



الاختبار والتقويم. ينظر إلى المعطيات، في التصورات التصنيفية والوصفية، على أنها بديهيات، بينما ينظر إليها، في التصور التفسيري، على أنها مجرد وسائل لاختبار الفرضية. دورها في التصورات الأولى قبلى، وفي التصورات الثانية بعدي.

تدفع بنا هذه الملاحظات إلى إعادة النظر في التصنيف الذي قدمنا به هذه الفقرة، وهو التصنيف الشائع، لنجد أنفسنا أمام نوعين من اللسانيات؛ لسانيات تفسيرية ولسانيات غير تفسيرية. ويجب أن لا يفهم أن الأولى تنفرد وحدها بتقنية الاشتغال بالنظريات وبناء النماذج. فهذه التقنية شائعة حتى عند غير التفسيريين. وهو ما يفهم من كلام نيكولا رو في (Nicols Ruvet 1932-2001) : "... فالنظريّة الفونولوجية المنسوبة إلى جاكوبسن تمثل بحق فرضية قوية جداً اختارت النظرية التوليدية بنجاح. ونفس الشيء يمكن أن يقال عن إميل بنفينيست Emil Benveniste (1902-1976) ... الذي أكد بوضوح على ضرورة بناء نماذج افتراضية للسان... وعن بنوين سابقين أمثال إ. ساير وأ. يسبرسن" ⁽¹⁾. إلا أن هذه المحاولات قليلة ولا تعكس الأساس المعرفي الحقيقى الذى تقوم عليه اللسانيات الالتفاسيرية. فإذا كانت أحکام التفسيريين قد قمت صياغتها في شكل فرضيات تم استنباطها من قضايا عامة اعتماداً على مبادئ عقلية، فإن أحکام الالتفاسيريين قد تم التوصل إليها عن طريق الاستقراء المبني على معطيات تجريبية يعتقد أن لا دخل للعقل فيها.

لم يحتج الالتفاسيريون إلى أي استدلال منطقي للبرهنة على وجود النسق، لأنهم تعاملوا مباشرة مع موضوعاتهم كما يفرض تصورهم للنشاط العلمي، ولم يطرحوا أسئلة من مثل: ما السر في أن العالم، واللسان جزء منه، مؤنسق؟ لأنها أسئلة "ميتابيزيقية". ولذلك، فإنهم تحرروا من الحاجة إلى التفسير، ماداموا أنهم لا يخوضون إلا فيما هو موجود. بينما يدعون التفسيريون إلى تجاوز هذا المشروع، وذلك بحجتين:

1- Ruwet (1988). ص. 15. والاختراق الذي يعنيه رو في هنا هو المتجلب في إنتاج أعمال مشتركة. كالعمل الذي أنتجه تشومسكي بالاشتراك مع م. هالي M. Halle بعنوان *Principes de Phonologie Générative*.



- أن مرحلة التصنيف والوصف يجب أن تنتهي، لأن أصحابها قد قدموا ما يكفي.
 - أن الوقوف عند حدود التصنيف والوصف لا يحل مشاكل ترتبط بالمشكل اللغوي الضارب في العمق، من مثل تفسير معرفة المتكلم بلسانه وكل الحدوس المرتبطة بهذه المعرفة. وكلها مشاكل تتطلب مقاربتها درجة عالية من التجريد والصورنة، حيث لا سلطة للواقع العيني والمعطى التجريبي. وحتى يتحقق ذلك، لابد من اللجوء إلى بناء النظريات المفسرة التي لا تتوقف عند حدود ما هو موجود ولكنها تتعدها إلى ما يمكن أن يوجد.
- يمكن وصف الالتفاسيريين بأنهم ديكارتيون في مناهجهم؛ حيث تسود الصراامة والدقة في التناول (تجزيء الظاهرة - لا يتم الانتقال إلى خطوة لاحقة إلا بعد قتل الخطوة السابقة- بناء اللاحق على السابق...)، ووصف التفسيريين بأنهم ديكارتيون في عقيدتهم؛ حيث التسلیم بقدرة العقل على بناء المعارف والإيمان بأن مبادئ المعرفة فطرية. ولذلك، فإن السحر الذي مارسه الالتفاسيريون (البنيويون) كان مبعثه الدقة والصراامة اللتين قمتع بهما منهجهم. الأمر الذي أخفى عن الكثرين ومن راموا تفنيد أطروحتهم الحدس المركزي المتحكم في هذه الأطروحتات، وهو فرضية النسق. إذ ماذا يتبقى من البنوية بعد تفنيد نظرية النسق¹؟ أما السحر الذي مارسته اللسانيات التفسيرية (التوليدية) فيأتي من ادعاء القدرة على تفسير قدرة المتكلم على إنتاج الجمل، ومن القدرة الفائقة على استثمار أكثر الإبستمولوجيات حاججية وإفحاماً إبان النصف الثاني من القرن العشرين. وهو ما ساعدها على الصمود، لكنه صمود إلى حين. إذ إن الحدس المركزي لهذا النوع من اللسانيات والمتمثل في القول بإمكانية تفسير قدرة المتكلم المستبطة يظل هو الجزء المهدد أكثر من غيره داخل هذا النسق. فماذا يتبقى من التوليدية بعد دحض فرضية فطرية المعرفة اللغوية التي تفسر بها معرفة المتكلم وقدرته على الإبداع اللامحدود⁽²⁾؟

1- تتلخص أنطولوجيا صوسر كلها في المبدأ العام الذي حكم تصوره، وهو أنك أينما حللت فثمة نسق.

2- تقوم أنطولوجيا تشومسكي على افتراض أن إبداع المتكلم اللامحدود تقف وراءه قدرة ذات أساس فطري.



إن ما يميز تشومسكي، باعتباره ممثل اللسانيات التفسيرية، عن صوسور، باعتباره ممثل اللسانيات الالاتفسيرية، أن الأول يتمتع بعمق إبستمولوجي لم يتتوفر للثاني. فما قاد صوسور إلى ما توصل إليه من نتائج ليس هو العيش في رحاب الفلسفات ونظريات العلم الكبرى، وإنما هو تراكم الأبحاث التي كانت تحدوها الرغبة في الثورة على ما هو سائد من مناهج أساسا حتى إن البعض يصنف البنوية في خانة المناهج لا في خانة الفلسفة. أما تشومسكي فإنه قد تشعب بأفكار الفلسفه والإبستمولوجيين والعلماء. وكان الهدف عنده أن يقيم قطيعة بين مرحلة العلم حيث العمدة على التفسير ومرحلة اللاعلم حيث غياب التفسير⁽¹⁾.

وبخصوص الأنطولوجيا التي أطرت فكر صوسور الالاتفسيري، يمكن أن نسأل: هل كان صوسور يرى أن النسق فكرة من إنشاء العالم كما تفترض الجشطالية العقلانية، أم أنه موجود بكيفية قبلية في الموضوع كما تفترض الجشطالية الاعقلانية؟ السؤال الأنطولوجي هذا فرض علينا نتيجة تعدد واختلاف القراءات التي قريء بها صوسور. فهناك قراءة تفترض أن صوسور يتبنى فكرة النسق أولا ثم ينسبه إلى الموضوعات، وأخرى تفترض أنه يصادف النسق في الموضوعات التي يشتغل عليها. ويبدو أن القراءة الثانية هي الأوسع انتشارا⁽²⁾.

وبخصوص الأنطولوجيا التي أطرت فكر تشومسكي التفسيري، يمكن أن نسأل أيضا: هل كان تشومسكي يرى أن القدرة فرضية من إنشاء الباحث أم أن لها واقعا نفسيا لا يختلف عن وقائع نفسية أخرى مثل الذكاء؟

وبكيفية عامة، إن الأساس الفلسفي الأول للسانيات المعاصرة، صوسورية وتشومسکاوية، هو الإيمان بضرورة بناء الأنساق. وهي عملية لا يمكن أن تكون

1- هناك سؤال نعتبره واردا في هذا السياق. ونطرحه بالصيغة التي سبق أن طرحه بها سالم يفوت: "هل صحيح، فعلا، القول بأن "العلم يفسر" أم أنه فقط يصف؟ لقد طعن الوضعانيون المناطقة ومن قبلهم إرنست ماخ Ernst Mach (1838-1916) في

الافتراض القائل بأن العلم يفسر واعتبروا هذا الافتراض نتيجة مقدمات ميتافيزيقية". س. يفوت (1997). ص. 10.

2- للوقوف على هذه القراءات، انظر: P / G (1981). ص. 53-54. ولنا قراءة أخرى سنعرضها في الفقرة المخصصة للحديث عن بناء النماذج وفي غيرها من الفقرات مما سيأتي.

إلا عملية عقلية. يتصور اللساني أنه كلما حلق في سماءات الافتراض وابتعد عن "خشونة" الواقع، كلما اقترب من الهدف المرسوم. لقد أمكن للسانيات المعاصرة أن تخوض في أمور لا يمكن أن توجد إلا في العقل من مثل البنية والقدرة اللغوية والمتكلم المثالي... إذ لو تصورنا عالما خاليا من العقل لما أمكن لهذه الأمور أن توجد⁽¹⁾.

صحيح أن اللسانيات المعاصرة ظلت تحدها الرغبة في تحقيق درجة محترمة من العلمية، وصحيح أيضاً أن اللسانيين المعاصرين تشبعوا بأفكار العلماء وكانوا على وعي بأسسهم الإبستمولوجية. إلا أن الممارسة دفعت بعض المهتمين إلى التشكيك في حقيقة علميتهم⁽²⁾. فثورة صوسور وتشومكسي لا يمكن أن تكون من نفس طبيعة ثورة نيكولاوس كوبرنيك Nicolas Copernicus (1543-1473) أو يوهان كبلر Johan kepler (1571-1630) كما أريد. فإذا كان كوبرنيك قد نبه العالم إلى أن مركز الكون الثابت الذي يجب أن تتم منه الملاحظة ليس هو الأرض وإنما هو الشمس، فإن استنتاجه هذا قد قام ما يدل عليه في الواقع. بينما يظل تتبّيه اللساني العام إلى وجود البنية ووجود اللغة كرسيمة محفورة في جينات المتكلم مجرد افتراض وليس له واقع يحيل عليه. ويبقى كل ما قاله اللسانيون عن اللغة ليس سوى ما يعرفونه عنها وليس هو اللغة. فهذه حقيقتها غير معروفة حتى الآن.

ولذلك، فإن ثورة اللسانيين، في نظرنا، لا يمكن تصنيفها مع ثورات الفلكيين والفيزيائيين... وإنما هي ثورة بالقياس إلى ما سبقها من محاولات لغوية ليس إلا. إنها مجرد محاولة لإعادة تشكيل الفكر اللساني من جديد.

1- عالم اللسانيات، بهذا المعنى، عالم استدلالي، والمفروض، في هذه الحالة، أن يقتصر نقاش الإبستمولوجيين على القيود التي يجب أن تفرض على هذا الفضاء.

2- من شككوا في علمية اللسانيات احمد العلوى. انظر الفصل الخامس من هذا العمل.



2.6. بلاغة الخطاب اللساني

1.2.6. من عفوية الأشياء إلى سحر المفاهيم

إن سؤال الواقع الذي يحكي عنه الخطاب اللساني المعاصر والذي يفترض أن يكون هو اللغة وما يرتبط بها من قضايا تتعلق بالتعريف والاكتساب والاستعمال وعلاقة التملك من حيث هو قدرة أو إقدار يثير سؤالا آخر هو: هل يعبر هذا الخطاب عن ذلك الواقع تعبيرا حرفيا أم يعبر عنه تعبيرا مجازيا؟ وإذا سبق لفوكو أن نفى عن كل خطاب خاصية التعبير الحرفي، فما هي طبيعة المجاز الموظف في الخطاب اللساني؟ وبلغة أخرى، ما الأجهزة التصورية والتحليلية المستعملة في هذا الخطاب والتي لا يصرح بها عادة حيث يترك القاريء أو المتبع نها للتأويلات التي لا تنتهي؟ وما طبيعة المفاهيم المعتمدة في بناء النظرية اللسانية؟ أهي أسماء مسميات مادية كتلك التي يستعملها علماء الطبيعة، أم أنها مواضعات عقلية تشكل نسقا ليس لأي من عناصره أية دلالة إلا داخله؟

قد يبدو وجيهها القول: إن التعريف بواسطة الأسماء مسألة تفرض أن يوجد المسمى قبل الإسم، وأن التعريف بواسطة المفاهيم مسألة تفرض أن لا يوجد المسمى إلا بعد اختراع الاسم. ويترتّب عن هذه الملاحظة أن المعرف قسمان: معارف قائمة على التمسيّة، وهي علوم الطبيعة المرتبطة بالعالم المادي، و المعارف قائمة على المفاهيم، وهي العلوم الإنسانية خاصة. وتميز العوالم التي تخوض فيها هذه الأخيرة بأنها عوام لا وجود لها إلا كأنساق مفهومية؛ فالذى يميز الفلسفه عن الفيزياء، مثلا، هو أن عالم الأولى لا علاقة له بالواقع المادى، أو، بتعابير إبستمولوجي، لا يبرهن عليه من الواقع وإنما من نسقته الداخلية فقط. والذي يميز لسانيات تشومسكي عن البيولوجيا هو أن عالم الأولى لا يمكن إخضاعه للتشریح وللإجراءات المعمول بها في البيولوجيا، لأنه هو أيضا عالم مفاهيم.

وقد يفهم من أعمال البنويين الذين جاؤوا بعد صوسور أنهم تنبهوا إلى هذه الخصوصية. ولذلك، وحتى ينتسبوا إلى العلم الدقيق، قرروا الاهتمام بالجانب المادى

في العملية اللغوية كلها. فكانت البداية باللسان لا باللغة، ثم بالجانب المادي فيه وهو الأصوات بدل الجانب غير المادي وهو المعنى. وفهم "المادي" بأنه ما يمكن إخضاعه للعد والقياس والوزن، أو ما تتدخل الحواس في إدراكه. فكانت السمات الفونولوجية خير تعبير عن ذلك. حتى إن هناك مدارس بنوية اشتهرت بالشخص في الفونولوجيا فقط، أو، على الأقل، غالب ذلك على اهتماماتها، كما هو الشأن بالنسبة لمدرسة براك. وقد لا يصدق هذا الفهم على رائد البنوية صوسور الذي شغل نفسه كثيرا بالتنظير لمفهوم النسق. ولذلك، فإنه يعتبر، في نظرنا، واحدا من مؤسسي اللسانيات المفهومية رغم أنه ظل يوهم نفسه بأنه يؤسس للسانيات تحترم أعراف العلم الدقيق. ذلك أن النسق المنسوب إليه ليس في نهاية المطاف، سوى مجرد مفهوم كباقي المفاهيم. وما قلناه عن صوسور ينسحب على لويس هيلمسليف Louis Hjelmslev (1899-1965) وعلى تشومسكي، وإن اختلف هذا الأخير وإنما اختلف

في أمور لا علاقة لها بما نحن بصدده هنا⁽¹⁾.

لكن، هل كان بمقدور اللساني أن يؤسس خطابا ينفلت من قبضة المجاز وسحره الذي يمارسه بإمعان وسوء نية؟ ليس المجاز المقصود هنا هو ما يقصد بالبيان عادة، وإنما هو المجاز الذي يمارس اللبس والتدليس. فمن من صناع الخطاب

1- يظل الإختلاف بين هؤلاء الثلاثة، أو بين البنوية والتوليدية، عاملا، اختلافا في الأطر المرجعية لا في الطبيعة، حيث عمل كل من البنويين والتوليديين على ترسیخ القول النظري المفاهيمي. يقول أحمد العلوى في هذا الصدد: "من صفات الخطاب اللساني المعاصر أنه قول نظري صرف رغم ما يتکلفه أصحابه من اعتماد مناهج العلوم المحسنة وبعض تصوراتها حتى يقع الاتبايان بتلك العلوم. ومن صفات القول النظري، أنه قول مخالف للقول الطبيعي المتميز بقيمه على الجوابع أي على كلمات معينة سارية في كل رتب الواقع، وابتعداً المطلق عن المفاهيم التي يليها قيم القول النظري أو الرمزي الذي هو ابنه... وإذا كان القول الطبيعي كذلك، فإن القول النظري مستقل؛ إذ لا يدخل فيه شيء من غيره، وغيره الواقع. الواقع كلمة من كلمات المعجم الطبيعي. ثم إن فككت قولا نظريا، ومثاله كثير عند العرب واليونان، فلن تجد فيه مقدمة أولى غير محددة من قلب القول النظري نفسه. فإن معتمداته اطلفاهيم. وكل قول نظري أوله مفهوم يختاره الناظر. والقول النظري يلاحق الإنسان وصاحبه منذ الزمن الأول. وهو ذو أشكال متدايرة متتابعة، بينها علاقات وعلاقات. ومنه القول التحوي". ا. العلوى (1987).



اللساي القائم على صناعة المفاهيم كانت له الجرأة في الكشف عن نواياه الحقيقة؟ إن إخفاء النوايا ليس له إلا تفسير واحد هو سوء النية.

6.2.2.6. استعارة التمثيل أو تقنية بناء النماذج

6.2.2.6.1. خصائص النماذج في اللسانيات

أول الأسس التي أقامت عليها اللسانيات المعاصرة صروحها، سواءً أكانت بنوية أم توليدية، هو الميل إلى بناء النماذج. حتى إنه ليمكن القول: إننا نعيش عصرًا يتميز بالتسابق في اتجاه واحد هو بناء وإعادة بناء النماذج. وقد يرى البعض أن هذا اللون من النشاط قد سبق أن مارسه لغويون قبل هذا العصر. إلا أن الإحاطة بمفهوم النموذج كما يتداوله المعاصرون تبين أن نشاط القدماء يظل بعيداً كل البعد عما يمارس اليوم. وبالتالي، فإن تقيدهم برصد الأشياء كما هي أفسد عليهم الاهتداء إلى هذه التقنية التي تظل تقنية معاصرة لأسباب ذاتية ترتبط باللسانيات نفسها، وأسباب موضوعية ترتبط بالجو المعرفي العام الذي أفرز مجموعة من الإبستيمات كان على رأسها مفهوم النموذج⁽¹⁾. فمن من لا يتذكر نموذج كبلر أو نموذج كوبنرنيك أو نموذج نيوتن أو نماذج أخرى تشكل أساساً ومرجعيات تراعى كلما رمنا معالجة علمية لقضاياها تشغل اهتمامنا ونسعى إلى إيجاد تفسير لها؟

1- ينظر المعاصرون إلى النموذج على أنه تقنية يلحاً إليها لتخصيص القوانين العامة. إنه الصورة المبنية والمجسدة للنظريّة. أو هو تقنية يسعى من خلالها إلى تقديم صورة من الصور الممكنة للنظريّة. ويمكن القول إن بناء النماذج هو الحل المقترن لتجاوز المشكل العام الذي يعني منه بناء النظريّات، وهو مشكل العلاقة بين النظريّة والواقع. وهكذا، فإذا كانت النظريّات عبارة عن بناءات مجازيّة (لا تعبّر عن الواقع المباشر)، فإن النماذج يمكن أن تعتبر فضاءات تمثيليّة. فهي منطقة وسط بين النظريّة والجرد والواقع المحسوس.

وتعني النماذج في اللسانيات "بناء أجهزة تصويرها محكومة بالنظريّة اللسانية التي يراد إيصالها. أجهزة يتلاءم مضمونها مع المعطيات. النماذج إذا طرحت لتفعيل النظريّة، طريقة يمكن من تقويم كفاية النظريّة ومدى قدرتها على تفسير الظواهر اللسانية". Universalis . مادة Modèle . الجزء 11 . ص. 129.



وبخصوص الأساس المعرفي لمبدأ اللجوء إلى بناء النماذج اللسانية، يرى ج. س. ليبشي G.C. Lepschy "أن أساس ذلك هو القول بوجود تمازج بين النموذج وبين مظاهر الظاهرة المدروسة. وهو قول يقتضي تجريد هذه المظاهر التي تعتبر واردة، في مقابل مظاهر أخرى ليست واردة. ثم يتم اختيار الأولى على أساس اشتراكتها في خصائص معينة. وللإشارة، فإن المظاهر الوارد هو الذي لا يختص بفرد واحد وإنما بأفراد متعددين⁽¹⁾".

والذي قد يلاحظ هو أن تاريخ اتصال اللسانيات بتقنية النمذجة تاريخ قصير إذا قيس بتاريخ اتصال علوم أخرى بها. لكن هذا ليس مهمًا، وإن كان له تأثير في مدى استقرار المفهوم أو عدم استقراره. فالمهم أن ما يمكن أن يشكل المدخل الرئيسي لدراسة الأنساق اللسانية ليس هو البحث عن مدى الأخذ بتقنية النمذجة أو عدم الأخذ بها، فهذه من الأمور المسلم بها ولكنه البحث عما يمكن أن يوجد من تفاضل بين هذا النموذج وذاك. إن الاشتغال بالنوع الأول من البحوث أمر لا قيمة له من الناحية المعرفية. لكن معرفة التفاضل بين النماذج اللسانية أمر له دلالة معرفية ويقتضي القيام به الاستعانة بما توفره الإبستمولوجيا من أدوات استراتيجية؛ كمفهوم "الميطاموذج" métamodèle ومفهوم "الميطانظرية" métathéorie على سبيل المثال.

من الإشكالات التي لابد من إثارتها، ونحن نختزل الحديث، هنا، عن اللسانيات المعاصرة إلى حديث عن لسانيات النماذج، الإشكال : إلى أي حد انضبطة هذه اللسانيات للمبدأ الإبستمولوجي العام الذي يرى أن كل عصر علمي يتميز بسيطرة نموذج عام يشكل هو والنماذج الخاصة ما يشبه المنظومة الشمسية ؟ حيث النموذج العام هو المركز الذي يؤثر في بقية النماذج إلى درجة أن العصر العلمي الواحد، وبكل تفاصيله التي تمثلها العلوم الأطراف، يمكن أن يحمل اسم النموذج



المسيطرون أو النموذج الرأس⁽¹⁾. فالنموذج الذي كان مسيطرًا في القرن التاسع عشر، مثلاً، هو النموذج الدارويني الذي يتصور الأشياء على أنها نتائج لتطورات متلاحقة. سيطرة هذا النموذج هي التي أفرزت في ذلك القرن ما نعرفه من لسانيات تاريخية ولسانیات مقارنة تسعى إلى معرفة الأصول وكيف تطورت إلى فروع. ومع بداية القرن العشرين ساد نموذج آخر هو النموذج الفيزيائي الذي بلغ من الدقة والوضوح ومن البساطة والتجريد والشمول ما لم يبلغه نموذج آخر. فكان لذلك أثره الواضح على لسانيات القرن العشرين سواء على مستوى التنظير أو على مستوى المنهج.

ومع ذلك، فإن السؤال الذي طرحتنا في الفقرة أعلاه يظل سؤالاً وارداً مادام أن التقيد بمبادئ النموذج العام يختلف من مدرسة لسانية إلى أخرى، بل ومن لسانية إلى آخر داخل نفس المدرسة. مما يعني، مرة أخرى، أن عملنا في النهاية لن يخرج عن دائرة العمل الميتمانولوجي والميطناظري. لكن ما هي خصائص النموذج اللساني؟

سوف يتم التركيز، في جوابنا، على أهم هذه الخصائص، وهي الخصائص التي تجعل النموذج اللساني يحظى بالقبول من قبل الإبستمولوجيين المهتمين بظاهرة النمذجة في العلوم. هذه الخصائص هي: الانسجام أو عدم التناقض، والتعميم والتجريد والبساطة والصورنة.

أ- الانسجام

لُوِّحَظَ عَلَى أَعْمَالِ الْلَّغُويِّينِ الْقَدِمَاءِ أَنَّهَا تُصْنَفُ، وَهِيَ لَا تَفْعَلُ شَيْئاً سُوِّيَ التَّصْنِيفُ وَالتَّبْوِيبُ، الْعَنْصُرُ الْوَاحِدُ وَفَقَدَ مَعَيْرَاتٍ مُخْتَلِفةً، مَا يَؤْدِي إِلَى تَصْنِيفِ ذَلِكَ الْعَنْصُرِ فِي أَكْثَرِ مِنْ خَانَةٍ وَأَكْثَرِ مِنْ بَابٍ؛ كَأَنْ يُعَتَّبَ أَسْمَاءُ وَفَعْلَاتٍ أَوْ مَعْرِفَةً وَنَكْرَة... فِي نَفْسِ الْآنِ. كَمَا لُوِّحَظَ عَلَى اسْتِدَالَالَّاتِهِمْ بِأَنَّهَا اسْتِدَالَالَّاتُ لَا تَتَقَيَّدُ بِمَا

1- ما سميـناه "النـموذـج الرـأسـ" هو ما يـسمـيه فـوكـو "الـإـسـتـيـمـةـ" وـيعـنيـ بهـ الأـفـكارـ العـامـةـ التيـ تـهيـمنـ فيـ مرـحلـةـ علمـيـةـ ماـ (أنـظرـ Foucaultـ 1969ـ)). وـهوـ ماـ أـسـمـاهـ طـوـماـسـ كـونـ Thomas Kuhnـ (1922ـ 1996ـ)) "الـنـموـذـجـ الإـرـشـادـيـ" (أـوـ الـبارـادـيـكـ)ـ وـماـ أـسـمـاهـ إـمـرـيـ لـاكـاطـوسـ Imre Lakatosـ (1922ـ 1974ـ 1976ـ)) "برـنـامـجـ الـبـحـثـ"= (انـظـرـ السـيدـ نـفـاديـ (1996ـ)). وـماـ يـسمـيهـ غـيرـهـمـ "الـنسـقـ المـعـرـفـيـ المـهـيـنـ" وـ"الـلـمـاخـ الشـفـاقـيـ" وـ"روحـ العـصـرـ" (انـظـرـ زـكـيـ نـجـيبـ مـحـمـودـ (1990ـ)).



يفرضه الموضوع أو يسمح به المجال اللغوي. فيخرجون عن هذا المجال بحثاً عن اصطياد قرينة أو ذريعة أو مبرر يبررون به وجهاً من الوجه. حتى إن بعض كتبهم، على سمتها، لا تضم إلا النزد اليسير مما يمكن أن ينعت بأنه عمل لغوي. هذه الملاحظة هي التي ستملي على المعاصرين مبدأ التقييد بأحادية المعايير الذي أملأه مبدأ آخر هو محاولة رصد الظاهرة لا العنصر. هذا المبدأ كان غائباً وغير معروف.

ورغبة في تحقيق قدر أعلى من الانسجام في استعمال المعايير، كان لابد من إعادة النظر في المفاهيم وفي طرق صياغتها. كما كان لابد من وضع خريطة جديدة يعاد فيها رسم الحدود فيما بين المناطق على مستوى السطح وفيما بين الطبقات على مستوى العمق، وذلك حتى يتم رصد الظواهر سطحاً وعمقاً رصداً دقيقاً.

حينما ميز صوسور بين اللغة واللسان والكلام فإنه فعل ذلك بدافع الرغبة في تحقيق أشياء كثيرة منها الانسجام وحماية أحكامه من الواقع في التناقض. ونفس الشيء يقال عن الغايات التي توخاها من وراء كل ثناياته المشهورة. وحينما ميز جاكوبسن بين عناصر الخطاب التواصلي، وميز تروبتسكوي بين الفونيم والصوت، وميز هيلمسليف بين العبارة والمحتوى، وميز التوزيعيون بين التوزيع التكامل والتوزيع غير التكامل، وميز تشومسكي بين القدرة والإنجاز وبين النحوية والمقبولية.. . حينما ميز كل المعاصرين بين مستويات التحليل التي هي الصوت والتركيب والدلالة⁽¹⁾ ... إنما فعلوا ذلك كله من أجل أن لا يقعوا في الخلط (مبدأ الوضوح) أو فريسة للتناقض الذي يهدم كل البناء. من السهولة بمكان أن يهضم الماء معنى "عدم التناقض"، لكن من الصعوبة بمكان التقييد به طيلة عملية البحث وبناء النسق أو النموذج.

شدة تقييد صوسور بمبدأ الانسجام الذي يعتبر أساساً أولياً هي التي دفعته إلىبذل جهد كبير لاستخلاص الظواهر التي تشكل موضوعاً محضاً للسانيات من

1- يؤكد تشومسكي على أن المفهوم المركزي في النظرية اللسانية هو مفهوم "المستوى اللساني". ويقيس كفاية نظرية لسانية ما بقدرها على بناء أنحاء كل منها عبارة عن مستويات تحدها هذه النظرية. انظر التفاصيل في Chomsky (1957) ص. ص.



بين ركام الظواهر ذات الطبائع المختلفة التي تجمعها كلمة "السان". فإلى جانب ما هو لساني صرف، هناك ظواهر أخرى ترتبط باللسان أو تلتبس به لكنها ليست منه، كالثقافة والفكر والتاريخ والجغرافيا والحضارة والدين... شدة تقييد صوسور بهذا المبدأ هي التي كانت سبباً أيضاً في تحريك منتقديه، ومنهم بنفنيست الذي اعترض على صوسور في تمييزه بين ما هو سانكروني وما هو دياكروني.¹ لقد بني صوسور نسقه على الثنائيات وهو يعني أن الخطاب العلمي لا يمكن أن يكون إلا خطاباً واضحاً، وأن الوضوح يقتضي تحديد المفاهيم ووضع الإستراتيجيات أو بناء المنهاج. فالتمييز بين السانكروني والدياكروني أو بين اللسان والكلام ليس تميزاً قائماً على أساس أنطولوجية ولكنه قائم على أساس منهوجية فقط. هو تميز اصطلاحي ليس إلا. وحينئذ تكون العبرة بالنتائج لا بالمنهج. وهذه نقطة نسجلها على بنفنيست رغم أنها نشهد له، كغيرنا، بالذكاء والعمق. ومن النتائج التي أفضى إليها التمييز بين هذه الثنائيات، زيادة على التوفيق في تحديد موضوع البحث اللساني، ظهور علوم جديدة تجاور اللسانيات البحثية وتتدخل معها كإثنولسانيات والسوسيولسانيات والسيكولسانيات... ولم تكن اللسانيات البنوية في الأساس سوى تخصيص يسعى إلى تحقيق شيء من التمييز مقارنة مع هذه العلوم المتاخمة.

كما أن شدة تقييد تشومسكي بمبدأ الانسجام كانت واحداً من بين أساس آخر دفعت به إلى التمييز بين ما ينتمي إلى النحوية وما ينتمي إلى المقبولية، بين ما ينتمي إلى القدرة وما ينتمي إلى الإنجاز... إذ من غير المقبول تعددية المعايير؛ لأن تعريف الجملة بمعيار النحوية تارة ومعيار المقبولية تارة أخرى. هذا في الوقت الذي يكون فيه المقصود هو معرفة نحويتها أو لا نحويتها، فيتوصل، جراء ذلك، إلى حكمين متناقضين: نحوية ولا نحوية في نفس الآن.

يفرض شرط الانسجام أن ينسجم النموذج مع نفسه أولاً (الانسجام الداخلي) وأن ينسجم مع الواقع التي يفسرها أو يتبنّاً بها (الانسجام الخارجي) ثم مع ما هو معمول به في العلوم (الانسجام الإبستمولوجي).

1- انظر: Benveniste (1966). ص. 9

ومن الأمثلة التي يمكن سوقها عن غياب الانسجام ما حصل للنموذج البيهافيوري الذي تناقضت تصوراته مع الواقع. الأمر الذي أدى إلى التشكيك في قيمة علم النفس التجاري برمته. وهي أول مرة في تاريخ اللسانيات المعاصرة يتم فيها التشكيك في تصور يدعى العلمية نتيجة عدم تلاؤمه مع المعطيات التي جمعها هو بنفسه. وهي أول مرة، أيضاً، يكون فيها علم من العلوم التي خاضت في اللغة قد أطاح بنفسه.

ومن الأمور المتعارف عليها في ميدان التنظير وبناء النماذج والتي لابد من الإشارة إليها هي أن تناقض النموذج مع المعطيات قد يكون سببه هو الإخفاق في تحديد المعطيات التي يفترض أن تكون هي بدورها منسجمة، أو في عدم قدرتنا على تأويلاً تأويلاً لا يتناقض مع النموذج. وفي جميع الأحوال، فإنه يجب أن لا يفهم أن للنموذج سلطة مطلقة على المعطيات. فالسلطة متبادلة. ويفرض استقواء جانب على جانب آخر مراجعة الجانب الضعيف حتى تحصل أعلى درجة من الانسجام.

ب- التعميم

يقتضي هذا المبدأ أن يبني اللساني نموذجاً للشيء في بعده المجرد لا المحقق، أي للظاهرة وليس للأشياء التي تتحقق بها. الظاهرة باعتبارها نسقاً لا باعتبارها مادة فيزيقية. لأن الظاهرة، في بعدها النسقي، أعم وأشمل؛ فالسمات الأساسية للظاهرة موجودة في النسق لا في الفعل. وكل ما يطلب من النموذج، في هذه الحالة، أن يكون سلوكه مستوعباً لسلوك الشيء الذي يمثل له. ليس معنى الاستيعاب الانعكاس المرآتي ولكنه التضمن والتبيؤ. وإذا كان النموذج اللساني قد صيغ للظاهرة اللسانية، فإن معنى ذلك أن المادة التي صيغ منها ليست هي نفس مادة الأشياء أو الواقع الفعلي. معنى ذلك، أن نموذج تصريف الأفعال في العربية، مثلاً، ليس هو ما ينتجه المتكلم العربي بالضرورة، ولكنه ما يتلاءم مع النسق.

إن مبدأ التعميم هو الذي دفع باللسانيين، عامة، إلى الاهتمام بإبراز خصائص بنية الشيء الأساسية، مما سمح ببناء نظريات تستوعب عدداً كبيراً من الوقائع الموجودة وتتبناً بأخرى. والرغبة في بناء أحكام تتمتع بقدر أعلى من التعميم



هي التي ستجرъ اللساني على مراجعة نظريته باستمرار وعند كل لحظة يتم فيها الاصطدام بواقع جديد لا تستوعبه النظرية. ذلك ما حصل عند تشومسكي، مثلا، حتى إنه ليتمكن القول: إن تاريخ النظرية التوليدية، التي يعتبر رائدها، تاريخ نماذج ينسخ بعضها بعضا؛ فالنموذج المعيار، مثلا، هو نموذج تم بناؤه قصد استيعاب الدلالة كمعطى فاعل في إبراز قدرة المتكلم على إنتاج وفهم الجمل، وقصد تحقيق قدر أعلى من التعميم^(١). وما قيل عن ذلك يقال عن الأسس أو الأهداف التعميمية التي تقف وراء فرضيات توليدية أساسية؛ كالفرضية التحويلية و الفرضية القاعدية والفرضية التركيبية والفرضية المعجمية وغيرها. بل إن لسانيات الكليات نفسها، والتوليدية نموذج منها، ما هي إلا نتيجة لتصور النموذج اللساني على أنه لن يكون عملا علميا إلا إذا توخي التعميم. فيما يقبل التعميم هو ما يقال عن المتكلم المثالى لا المتكلم الفعلى، ما يقال عن اللغة قبل اللسان، وما يقال عن اللسان قبل الكلام. فكلما صعدنا في سلمية التعميم (من الكلام إلى اللسان فالى اللغة) كلما اقتربنا من جوهر النظرية اللسانية ومجالها.

إن مقياس التعميم هذا لا يتعارض مع مقياس البساطة الذي يعني، فيما يعنى، تجزيء الكل لضرورة يقتضيها المنهج فقط؛ فالاهتمام بالمستويات المكونة للسان الهدف منه دائما هو تحديد اللسان، والاهتمام بالألسن كان الهدف منه هو تحديد اللغة التي ترتبط بالذكاء البشري عموما. وتختلف درجة التعميم ما بين نظرية لسانية وأخرى. ونقصد بذلك أن هناك من النظريات ما توقفت عند حدود اللسان كما هو معروف عن النظريات البنوية بصفة عامة، ومنها ما ارتقت في سلم التعميم إلى درجة قصوى؛ كالاهتمام باللغة.

1- بشر تشومسكي بنظرته في منتصف الخمسينيات من القرن الماضي. وتبعد ضغوط الواقع وما تفرضه النمذجة من مواكته، عرفت هذه النظرية مجموعة من النماذج هي بالترتيب الكرونولوجي: النموذج ما قبل المعيار (1957) والنموذج المعيار (1965) والنموذج المعيار الموسّع (1968) والنموذج المعيار الموسّع والمراجع (1972) ونموذج العاملية والربط (1978) إلى أن نصل إلى النموذج الأخير وهو "البرنامج الأدنوي" الذي تم تطويره في التسعينيات من القرن الماضي.



وهو ما عرف عن التوليدية. مما يعني أن من الأسس التي يقوم عليها تحديد موضوع الدرس اللساني: أهـو اللسان أم اللغة، هناك الرغبة في تشخيص العام، في الحالة الأولى، والأعم في الحالة الثانية. مما يعني، أيضاً، أن النماذج البنوية نماذج تمثل لما هو عام وهو اللسان في مقابل الكلام، وأن النماذج التوليدية تمثل لما هو أعم وهو اللغة في مقابل اللسان.

ج-البساطة

بينا في الفقرة أعلاه أن النموذج يكون للظاهرة المؤمثلة. لأن ما هو عيني أو متحقق يكون مركباً ومعقداً إلى أقصى الحدود. وحتى تفهم الظاهرة لابد من أن نبدأ في دراستها بما هو بسيط؛ نبدأ بالبسيط فالمعقد فالأشد تعقيداً، كما يقتضي المنهج الديكارتي. مما يطرح على الباحث اللساني ليس هو ما يطرحه اللسان مباشرة، ولكنه مجموع المشاكل المفترضة والمبسطة والتي لا نصادفها عملياً بالشكل الذي بنيتها به.

ومن مظاهر البساطة في المقاربة اللسانية المعاصرة، تجزيء الظاهرة إلى أجزاء أو إلى مستويات؛ بمقارنة كل منها تم مقاربة الظاهرة. وما يرتبط بقياس البساطة مقياس الشمول الذي يعني قدرة النموذج على تغطية أكبر عدد ممكن من الظواهر (الكافية الملاحظية)، ومقياس الأنقة الذي اعتمدته تشومسكي في المقاربة القالية (*approche modulaire*) ، مثلاً، وهي المقاربة المدافع عنها في إطار النظرية التوليدية في نموذجها العامل⁽¹⁾.

- "المقاربة القالية مقاربة تفسح المجال لبعض الأوصاف الأنثقة التي يمكن أن تتم بها معالجة بعض الظواهر اللسانية، وتقدم افتراضاً أكثر احتمالاً لعملية اكتساب اللسان. فهي برنامج يأخذ بعين الاعتبار أكبر عدد ممكن من مكونات اللغة أثناء التفسير والوصف". (انظر التقديم الذي قدم به ألان روفري Alain Rouvret كتاب تشومسكي *la nouvelle syntaxe* في ترجمته الفرنسية، ص 52). والقولبة فرضية موجّبها يقال: "إن تعقد الواقع اللغوي يمكن اللجوء في تفسيره إلى تداخل النظريات أو النظريات الفرعية المستقلة نسبياً. حيث إن لكل منها تنظيمه التجريدي ومبادئه الخاصة. وتسمى كل نظرية فرعية في هذه الحالة "قالباً" ... ولذلك، فإن الأنحاء التي تستعمل نوعاً واحداً فقط من القواعد (القواعد المركبة أو القواعد الدلالية...) لا يمكن أن تحل المشاكل اللغوية". Ronat (1986). ص. 10.



من مبادئ البساطة، في اللسانيات، أنه كلما كان عدد القواعد أقل والوقائع المغطاة أكثر، كلما ارتفعت درجة بساطة النموذج. ومن مبادئها أيضاً، أنه كلما كان النموذج بسيطاً، كلما كانت قدرته التفسيرية كبيرة. لكن مطلب البساطة هذا يظل مهدداً بالتحدي الذي تشكله صعوبة التوفيق بين الرغبة في تفسير أكبر عدد ممكن من الظواهر والرغبة في تحقيق ذلك التفسير بأكبر دقة ممكنة. الأمر الذي قد يؤدي إلى تعقد النموذج (ضرب مبدأ البساطة)، ومن ثم غموضه (ضرب مبدأ الوضوح). فمن الضروري، إذا، البحث عن أكبر قدر ممكن من التوافق بين القدرة التفسيرية وبين التجاوب مع المعطيات؛ بين الكفاية التفسيرية والكافية الملاحظية. علماً بأن النموذج، في طبيعته، لا يستهدف سوى نسبة محدودة من المعطيات التجريبية مهما حاول.

لقد قدم صوسور، في نموذجه، تصوراً للسان قائماً على فكرة النسق، دون أن يكون الهدف، فيما نفترض، هو التبشير بالفكرة. فقد سبقه آخرون إلى هذا الاكتشاف، وإنما ليبسط مفهوم اللسان وذلك بعزله عن أنساق أخرى تتدخل معه فتعقد. وهذا ما أضفي على صوسور صفة الرائد. نفس الملاحظة يمكن التنبيه عليها بخصوص تشومسكي الذي سجل لصوصور هذا السبق في كل أدبياته واستثمره في أعماله المخصصة لعرض التصور القاليبي للنحو. وحتى التفسير البيولوجي للغة الذي يتبنّاه يمكن أن يفسّر على أنه وسيلة من جملة وسائل أخرى توسل بها لتبسيط موضوع الدراسة الذي هو معرفة المتكلم باللسان، حيث لا تختلف اللغة كعضو بيولوجي عن بقية الأعضاء البيولوجية الأخرى. إذ هناك فرق بين قولنا: "إن اللغة عضو بيولوجي"، وقولنا: "إن اللغة تعبير عن العالم". فرغم أنه يمكن أن تكون هناك قراءات متعددة للقول الأخير، إلا أنه يظل قوله ميتافيزيقياً مادام أن العالم الذي يدعي التعبير عنه عالم لا نعرفه حق المعرفة إلى درجة أن التعبير عنه يختلف من جماعة إلى جماعة بل ومن شخص إلى آخر⁽¹⁾.

1- يفترض همبولدت أن اللسان هو مستودع ثقافة الأمة وتصورها للعالم، وأن اختلاف الأنسن يعكس اختلاف تصوراتنا لهذا العالم، حتى إنه قال باستحالة الترجمة. انظر أ. شاف A. Schaff (1964). الفصل الأول. ص. 15-45. وأيضاً: أ. ديكرو O. Ducrot (1968). الفصل الأول. ص. 16-42.



الهروب من الميتافيزيقا الذي يمكن أن يلاحظ عند البنويين، خاصة، يمكن أن يفهم على انه هروب من التعقيد نحو التبسيط. هنا يرتبط مقياس البساطة بقياس الوضوح. فالبساط هو الواضح والمعقد هو الغامض. والذي يبدو هو أن مبدأ البساطة ظل عند اللسانين مرتبطة بالمنهج ولا علاقة له بما هو أسطولوجي أو بما هو موجود.

د- التجريد

من مبادئ المعرفة العلمية تجريد الظاهرة المبحوث فيها من كل الملابسات والظروف المحيطة بها. وذلك بعزلها حتى ينتفي ما عادها. وهو أمر يصعب تقبله بقياس الواقع طبعا. ومن المفارقات التي ينبه إلى وجودها في هذا الموضوع أن العلم لا يفسر الواقع أو يصوّره إلا بعد التخلص منه⁽¹⁾.

ومن أبرز الأمثلة على التجريد في المقاربة اللسانية الفرضية التي مفادها أن عدد جمل اللسان لا حد له، وأن طول الجملة الواحدة غير محدود مبدئيا، رغم أننا لا نتكلّم إلا جملاً محدودة في الطول وفي العدد. لكن، وحتى يمكن تفسير قدرة المتكلّم، كان لابد من بناء مودج يستوعب ما هو قادر ويتبنّى بما يمكن أن يقوم. ولا يمكن للنموذج أن يحقق هذه الغاية إلا إذا استهدف التمثيل لمعرفة المتكلّم اللغوية وقدرتها اللامحدودة على إنتاج وفهم الجمل بعيداً عما يقدمه الواقع الذي يشكل ضغطاً وقيداً على الامحدود ليجعله محدوداً. ومن نتائج ذلك أن النحو الذي يقترحه لا يشتمل على أية قاعدة تحد من طول الجملة أو من عدد الجمل التي تتبنّى بها رغم أن الجمل التي ينتجها المتكلّمون هي جمل محدودة نظراً لتدخل عوامل لا تنتمي إلى النسق كالوقت والعياء والنسيان...

1- يقول تشومسكي، في هذا الخصوص: "ونحن نعيد بناء العالم، نتخلى عن كثير من خصائصه التي لا تخدم هدفنا، فننتج علينا يرضينا وليس هو الحقيقة بالضرورة؛ عالمًا أساسه التجريد". Chomsky (1980) ص. 306. ويقول، أيضًا: "لكي تستقر اللسانيات في مسيرتها، لابد من أن تعتمد على بناء التجريدات والتصورات المؤمثلة". نفسه. ص. 305. ولهذه الأقوال وأمثالها أصول قمتد إلى الفلسفة، قبل العلم، فمن منا لا يتذكّر المبدأ الكنطي المعروف: القول المتعلق بالشيء في ذاته قول مستحيل؟



وما قلناه عن أمثلة (بفتح الثاء) لا محدودية الجمل نقوله عن أمثلات أخرى، كأمثلة المتكلم⁽¹⁾، وأمثلة النحوية⁽²⁾، وغيرها من الأمثلات التي قتليء بها أدبيات اللسانيين المعاصرين وتحتل مكاناً مهماً داخل جهازهم المفاهيمي.

إن المفاهيم المعتمدة في النموذج المجرد لا ترتبط، عادة، بالأشياء الموجودة، ولكنها تخص الأشياء المؤمثلة. ولذلك فهي لا تستخلص مباشرة من التجربة على اعتبار أنها سلوك مضلل أو قاصر على الأقل، ولكنها تبني بعيداً عن التجربة وانطلاقاً من فرضيات عامة تعلو على الواقع. وإن فأين الواقع في فرضية لسانية كالفرضية التحويلية التي تزعم أن المتكلم يولد جملات ذات بني عميقة ثم يتخلّى عنها أو يخفّيها بإظهارها في بني أخرى مخالفة؟ ألا يعتبر ذلك عبثاً من وجهة نظر واقعية⁽³⁾؟ وإن فأين الواقع في الفرضية الفطرية؟ وفي فرضية الفونيم كما نجدها عند صوسور وعند لسانيني براك الذين صاغوها دوغما إ حاللة مباشرة على المادّة الفوناتيكية؟ وإن فأين الواقع في فرضيات أخرى كثيرة، بنوية وتوليدية، لسنا بصدّ عرضها هنا؟

والذي يجب الإشارة إليه، مرة أخرى، هو أن الأمثلة أو التجريد في النموذج اللساني لم تمهل الضرورة الفلسفية، وإن كنا لا نعدم وجود بعض ملامح أسسه الفلسفية التي قد تمتد إلى أفلاطون⁽⁴⁾ (Platon 427-347 ق.م.) مروراً بفلاسفة النهضة وصولاً إلى فلاسفة المحدثين والمعاصرين، وإنما أملته، بالأساس، ضرورة أخرى هي الضرورة الإبستمولوجية. فلقد تشبع صوسور، نسيباً، بأفكار وضعيف

1- انظر تعريف هذه الأمثلة في Chomsky (1965) ص. 12.
2- نفسه. ص. 12-22-36.

3- وبالفعل، فلقد شكّ جماعة من علماء النفس في واقعية التحويلات كمكون من مكونات النحو المستبطن. انظر على سبيل المثال ج. ميهلر J. Mehler و ج. نوازي G. Noizet (1973)، وأيضاً ج. هاجي ج. Hagège (1976).

4- صحيح أنّ تصور اللغويين يقترب من تصور أفلاطون للمثال؛ فهو يتصرّف أن العلاقة بين المحسوسات والمثال علاقة بين الكثرة والواحد. إذ لا يتربّع عن كثرة المحسوسات الكثرة في المثال. وبينما أن الأمر كذلك بالنسبة لقاعدة النحوية. فهي تقنين للمثال الذي يتولد عنه المحسوس المتعدد وهو الكلام.



القرن التاسع عشر وعلماء ذلك القرن، واستجابة لما كان يطلب في الممارسة العلمية بعد أن بدا له أن أعمال التاريخيين والمقارنيين لا تفي بالغرض ولا تحقق الهدف الذي هو تأسيس علم مستقل. كما تشعّب تشومسكي بأفكار فلاسفة العلم أمثال ك. بوير وعلماء من مختلف التخصصات كعلماء علم النفس الإدراكي وعلماء بيولوجيا الدماغ (بيولوجيا الأعصاب). إن حضور الإبستمولوجي في الخطاب اللساني المعاصر لا يمكن أن تخطئه الملاحظة، بل إنه صار تخصصاً من التخصصات المواكبة التي ساهم فيها اللسانيون بدورهم. ومؤلفات صوسور وهيلمسليف وتشومسكي مثلاً شاهدة على ذلك، إذ لا يخلو أي منها منتناول المقدمات النظرية والإطار الإبستمولوجي الذي ستعالج فيه القضايا⁽¹⁾.

هـ - الصورنة

تبني النظرية ومفاهيمها، كما قلنا، بعيداً عن الواقع⁽²⁾، وانطلاقاً من فرضيات عامة معمول بها في جميع العلوم (الكافية الإبستمولوجية). وكل نموذج هو عبارة عن بناء مستنبط منطقياً من فرضيات بواسطة جهاز رياضي محدد⁽³⁾. ولا يفهم من الرياضيات، هنا، مجرد استخدام عملياتها أو شكلها الخارجي وإنما المقصود هو استخدام منطقها الداخلي، وأهم ما فيه أن عباراتها لا تحيل إلا على نفسها ولا تخبر عن العالم الخارجي، حتى إن ب. راسل كان قد وصف قضيتها

1- انظر على سبيل المثال : Saussure (1916) و Chomsky (1943) و Chomsky (1966) و Chomsky (1968) و Chomsky (1943) و Chomsky (1946) و Chomsky (1966) و Chomsky (1968).

... (1980)

2- يقول روغي: "إن الدرس الذي يمكن استخلاصه من لسانيات اليوم هو ذلك الذي يقول: إن معرفة الواقع يجب أن تمر عبر الصورنة المقدمة؛ فالواقعية التي تتعارض مع التوجهات اللسانية الحديثة ترتبط بصياغة توقفت في الطريق. وبفهمنا أصحاب التحليل التحويلي وكذلك أصحاب التحليل الدلالي، وبأصوات مختلفة، واعتماداً على كلود ليفي ستراؤس، أنه إذا كان قليل من التجريد يبعدنا عن الواقع فإن أكثره يقربنا منه". Ruwet (1964). ص. 310.

3- يلتجأ، في اللسانيات، إلى النموذج الرياضي لاستثمار إمكاناته التمثيلية قصد إبراز الطريقة التي يشتغل بها الجهاز التركيبى للسان. ويلتجأ إلى النموذج الفيزيائى لاستثماره في بناء نموذج للمتكلم المستمع... قادر على إنتاج الجمل تماماً كما يفعل الإنسان" (Lepschy 1966). ص. 21-22.



بأنها لا تقول شيئاً أو أنها من باب تحصيل حاصل⁽¹⁾. كما أن عبارتها لا تقبل التأويل أو تعدد القراءات. وهي صادقة في ذاتها ولا ترتبط بالإدراك الحسي... هذه الخصائص، إلى جانب أخرى⁽²⁾، جعلت من النموذج الرياضي أرقى النماذج الصورية وأعز ما يطلب منها. بل إن النموذج، أي نموذج، لا يحقق مبدأ الصورنة، وهو مطلب علمي حاسم، إلا إذا استوعب النموذج الرياضي، ليس باعتباره إجراء تقنياً فقط، وإنما باعتباره، أيضاً، عقيدة تمس الهيكل من الداخل وتقوي نسقيته. من ذلك، مثلاً، أن يتتوفر النموذج اللساني على عناصر اللسان الأولية وعلى قواعد استعمالها، فيتوصل بذلك إلى بناء ما لا حصر له من الجمل أو من العمليات. ومن ذلك، أيضاً، أن اللغة التي تصاغ بها مفاهيم النموذج لغة دقيقة ومحددة، وأن قواعد البناء التي يقترحها قواعد صارمة ولا تقبل الاحتمال. مما يسمح ببناء أمثلة واضحة يمكن أن تستخدم حينما نروم دحض النموذج. ولا علاقة، طبعاً، بين دقة وصرامة النموذج وبين صدقه.

وبخصوص الصرامة والدقة الصورية، يجب أن تقدم النماذج في أشكال شبيهة بالأشكال الهندسية من حيث الجوهر. أشكال تعتمد رسم الظواهر، وهي عملية تجريدية، وتنظيم الأحداث الحاسمة لتجربة ما تنظيمياً منطقياً، حيث B تتولد عن A و C تتولد عن B ... هكذا يمكن الوصول إلى بناء نماذج تكون خطوة وسطاً بين المحسوس والمجرد، حيث يتم السعي إلى الرابط بين الرياضي والتجريبي، وبين القوانين والواقع. إن الإحساس بضرورة بناء النماذج على هذه الصورة هو الذي كان وراء النزوح إلى القيام ببناءات مجازية أكثر منها حقيقة، واللجوء إلى الفضاءات التمثيلية حيث الفضاء الحسي ليس، في نهاية المطاف، سوى فضاء فقير. وإذا كان دور الرياضيات في الفيزياء قد تجاوز الوصف الهندسي البسيط، فإن

1- يسمى هذا النوع من القضايا عند المناطقة بالقضايا التحليلية، أو الطوطولوجية. انظر زي نجيب محمود (1990)، ص. 119.

وأيضاً Lecourt (1981). الفصل الأول. ص. 27-86. وكذلك Malherbe (1979)، ص. 47-48.

2- بخصوص خصائص الرياضيات، انظر الجزء الأول من راسل (1903).



النزعه الرياضية في اللسانيات لم تعد تقنع بالوصف وإنما صارت نزعه إنشائية تكوينية، نزعه تنتج المعرفة ولا تكتفي بعرضها. وهو ما سمح للسانيات في النهاية، وخاصة مع التوليديين، بتجاوز السؤال الوصفي ذي الأساس الفينومينولوجي والانتقال إلى السؤال التفسيري ذي الأساس العلمي.

لقد شاع الوعي، وسط اللسانيين المعاصرین، بأهمية الصورنة والترييض منذ صوسور الذي

تصور أن اللسانيات ما هي، في النهاية، إلا نظرية صورية تدرس أشياء مؤمثلة لا تستخلص مباشرة من وقائع ملاحظة، رابطاً بين اللسانيات والرياضيات التي لا تهتم بالطبيعة الفيزيقية للموضوعات التي تدرسها، إلى درجة أنه في سنة 1894، وكما قال روبرت كودل Robert Godel (1906-1970): "توصل إلى فكرة أنه يمكن التعبير عن العلاقات العميقه، القائمه بين وحدات اللسان بواسطة الصيغ الرياضية. الأمر الذي أدى به إلى التقريب بين اللسانيات وبين الجبر والهندسة، وإلى الاقتناع بإمكانية بناء نظريات لسانية قابلة لأن تصورن بشكل رياضي⁽¹⁾". وبعد صوسور هناك بلومفيلد الذي رأى "أن للرياضيات موقعاً يميزها عن باقي العلوم؛ فهي تقنية تمكن من صياغة فرضيات تكون قادرة على تقديم إجابات منسجمة. ويمكن اعتبار الحساب المنطقي والصياغة الفوئيمية الفوئيمية اللذين يقدمهما اللسانيون عملاً رياضياً⁽²⁾". وبعد بلومفيلد هناك هاريس الذي علق تشومسكي على نموذجه قائلاً: إنه نموذج يمكن اعتباره مجرد موضوع رياضي خاص"⁽³⁾.

إلا أن ما يطرحه مطلب الصورنة على اللساني هو كيفية التوفيق بين الرغبة في تفسير الظاهرة اللغوية والرغبة في أن يتم ذلك بواسطة نموذج مصوّر يحكمه منطق الرياضيات التي لا تخبر بطبعتها عن أي واقع كما بینا سابقاً.

.44. (1957) Godel -1

.199. (1976) Corneille-2

.48. -3 نفسه. ص.



2.2.2.6 وسائل تقييم النموذج

من الأمور التي ترتبط بخصائص النمذجة، هناك وسائل تقويم النموذج، ومن أهمها:

- القدرة التفسيرية؛ يكون النموذج ذا قدرة تفسيرية:
- إذا استطاع أن يفسر وقائع تجريبية لم تستطع النماذج الأخرى تفسيرها؛
- إذا استطاع أن يتنبأ بسلوك الظاهرة المدروسة وفق ما ستؤكده الملاحظة والتجربة الجديدة. أي إذا كانت تنبؤاته قريبة جداً من الواقع.

في اللسانيات المعاصرة أمثلة كثيرة على الحالتين أعلاه، ومنها ما سبق لصوسور أن قدمه في ثمانينيات القرن التاسع عشر من فرضيات حول نسق الصوائت في الألسن الهندأوروبية لم تتأكد إلا بعد وفاته^(١). ومنها أيضاً ما يبدو أنه يتأكد يوماً بعد يوم من سلامة فرضيات تشومسكي حول الأسس البيولوجية لاكتساب اللسان. ترتب عن فرضيات صوسور تلك خلق إمكانات تجريبية واسعة كان لـ F. Shiriba L.V. Scerba أول من نبه إلى أهميتها^(٢). كما ترتب عن فرضية تشومسكي فتح مجال واسع للنقاش الجدي حول تكامل المعرفة فيما بين اللسانيات وعلوم أخرى تتقاطع معها في نفس الاهتمام، كعلم النفس الإدراكي وبيولوجيا الدماغ. إن مفهوم "النحو الكلي"، مثلاً، لا يعني تشومسكي من جهة وجوده الواقعي، لأن البحث في ذلك من اختصاص الميتافيزيقا. ما يعنيه هو أن يمر كل شيء كما لو كان للنحو الكلي وجود واقعي. لأن افتراض ذلك يساعد على تفسير ظاهرة السرعة التي يتعلم بها الطفل اللسان، وظاهرة الاستعداد التام والقبلي الذي يتتوفر عليه كل طفل لاكتساب أي لسان. تصور تشومسكي للقدرة التفسيرية للنموذج بهذا المعنى تقف وراءه

1- الإشارة هنا إلى عمل صو سور الموسوم: Mémoire sur le système Primitif des Voyelles dans les Langues Indo-européennes المشار إليه في الكتابات التي ارخت لصو سور، ومن أهمها: de Mauro (د.ت) و Calvet (د.ت) و Apresjan (1966).
2- انظر (ص.101).



خلفية ذات أساس موضعاتي أو ذرائي بحسب ما يبدوا. وبحسب إبستمولوجيا أخرى، كتلك التي يعمل على تأسيسها أحمد العلوى، فإن ممارسة المعرفة بهذا الشكل هي ممارسة أفلوطينية تقوم على مبدأ جواز تصوير غيب الأشياء بالمفاهيم العقلية النظرية⁽¹⁾.

بـ- القدرة على التقرير بين النظرية والواقع المدروس؛ فمن الشروط التي تشرط في آية نظرية علمية أن يكون لها محتوى تجريبى. فالنظرية لا تكون نظرية إذا لم تساعد على الإكتشاف. كما يشترط فيها أن تكون قابلة للتطبيق وإلا فهي زيف. قابليتها للتطبيق معناها أن يكون بالإمكان بناء أكثر من نموذج واحد لها. ولذلك، فإن النظرية قد تصمد أمام محاولات التنفيذ فتستمر إلى حين، لكن النموذج معرض باستمرار للتغير بسبب أنه في موقع وسط بين النظرية والواقع الذى يفسره، وبالتالي فإن الواقع، رغم ما قد يتحقق فيه من انسجام، هو واقع عنيد، يصر على عدم الثبات والاستقرار. الأمر الذى يفرض على النموذج مواكبته، لكن دون الخروج عن النص النظري، إلا إذا دعا الأمر إلى ذلك؛ لأن تكون النظرية في حالة تفسخ أو انقلاب. وحتى يواكب النموذج حركة الواقع لابد من أن يتعرض للتغير باستمرار. ولذلك تتعدد نماذج النظرية الواحدة. فلو اعتبرنا تصور صوسور وأحفاده البنيوين للبنية على أنه نظرية، فإن ما تبقى من أعمالهم ليس سوى مجرد نماذج لهذه النظرية. والنحو التوليدى هو أيضا نظرية واحدة ابتدأت مع تشومسكي واستمرت معه إلى الآن. فهي قد عمرت ما يناهز الخمسين سنة إلا أن لها أكثر من نموذج واحد.

دور النموذج، إذا، هو التوفيق بين النظرية ككيان مجرد وبين الواقع ككيانات تجريبية. وبقدر ما يكون النموذج قادرا على استيعاب أكبر عدد ممكن من الواقع، بقدر ما تكون النظرية ذات محتوى تجريبى أكبر. فالنموذج بهذا المعنى تفعيل للنظرية أو هو نزول بها إلى أرض الواقع. ومن جهة أخرى، هو

-1- انظر الفصل الخامس من عملنا هذا.



محاولة لتطهير الواقع باللجوء إلى أمثلته (بالفتح) وتجريده لكي يلتقي المجرد بالواقعي. وتلك قمة نجاح النمذجة. إنه البراكسيس اللساني.

وتجب الإشارة إلى أن تعديل النموذج مسألة لا تشكل خطراً كبيراً على النظرية، لكن الخطير الأكبر يكمن في أن يكون النموذج غير قادر على تفسير أكبر عدد ممكن من المعطيات، القائم منها وما هو في حكمه، أو أن يتبعه بأشياء لا ترتبط بالحقيقة.

يولد نموذج تشومسكي الأول، مثلاً، جملًا يزكيها الواقع، لكنه يتبعه بجمل أخرى لا يمكن أن ينتجها حتى المتكلم المثالي أو المفترض والذي هو موضوع النظرية؛ وذلك من مثل:

الأفكار الخضراء التي لا لون لها تنام غضبانة⁽¹⁾.

والسبب في ذلك أن هذا النموذجبني، حينما بنى، على أساس رهان معين هو أنه بالإمكان تفسير قدرة المتكلم اللغوية اعتماداً على التركيب (Syntaxe) وحده. فكان الهدف هو تفسير القدرة ولم يكن هو التمييز بين الجمل الممكنة والجمل غير الممكنة. لأن تحديد الممكن وغير الممكن مسألة تتدخل فيها اعتبارات لسانية وأخرى غير لسانية؛ كالدلالة والمحيط... إلا أنه بدا فيما بعد أن هذا النموذج أصبح يشكل خطراً على النظرية إذا لم يراجع، وهذا ما حصل.

وحتى يؤمن النموذج للنظرية نصياً من عدم الإرجاع، لوحظ أن البعض أصبح يميل إلى تخفيف العلاقة بين النموذج والواقع وتقويتها بينه وبين النظرية، بعد أن انتقل الاهتمام إلى تقويم النماذج، وذلك بالبحث عن ميقات نموذج يمكن من هذه العملية. فاستبدل منطق الاكتشاف ذو الأساس الباكوني، كما عند البنويين، بمنطق التقويم ذي الأساس الكلبي والبويري كما عند التوليديين. وأصبح الهدف هو تقويم النماذج وليس اكتشاف الظواهر وتعقبها.

1- بحسب هذا النموذج، اعتبرت هذه الجملة وأمثالها جملًا نحوية. انظر Chomsky (1957). ص. 17



اتخذ هذا الانتقال مجموعة من الأشكال، منها، على سبيل المثال، ربط وظيفة النموذج بالتفسير لا بالوصف والتصنيف، لأن المفروض في التفسير أن لا يتعامل، مباشرة، مع الواقع الفيزيقي وهو واقع مستحيل بتبني التصور الكنطي كما قلنا سالفا. بينما أساس الوصف والتصنيف هو الاعتقاد بالوجود المستقل للعام وبامكانية الإمساك به.

ونظرا إلى أن الظاهرة الواحدة قابلة لأن تعالج بطرق شتى، فإنه يتحتم إيجاد أنساق للتقويم يمكن بواسطتها عقد مقارنة بين هذه الطرق ومن ثم بين النماذج التي تنتهي إليها قصد اختيار النموذج الأكثـر ملاءمة أو الأكثـر قدرة على حل المشاكل. هذا بالضبط هو هـدف المـيطاغـوـدـج⁽¹⁾.

وبخصوص موقع النموذج من النظرية ومن الظواهر المدروسة، لابد من التأكيد على أن دوره يتلخص في إيضاح النظرية. ولذلك، فليس من الغريب أن يختار النموذج مجالاً بعينه يتـخـذـهـ موضوعـاـ للتمثـيلـ، كـأنـ يـخـتـارـ لـسـانـاـ مـعـيـناـ أوـ ظـواـهـرـ مـعـيـنةـ فـيـهـ، كـمـاـ فـعـلـ تـشـومـسـكيـ مـثـلاـ حينـماـ اختـارـ الإـنـجـليـزـيـةـ مجالـاـ لـنـمـاذـجـهـ. إـذـ لـاـ يـعـنـيـ ذـلـكـ أـبـداـ أـنـ النـظـرـيـةـ التـيـ يـنـطـلـقـ مـنـهـاـ النـمـوذـجـ نـظـرـيـةـ لـلـإنـجـليـزـيـةـ فـقـطـ، وـهـوـ مـاـ لـمـ يـفـهـمـهـ كـثـيـرـونـ. فالـنـظـرـيـةـ مـبـادـئـ عـامـةـ لـاـ تـقـتـصـرـ عـلـىـ لـسـانـ دـوـنـ آـخـرـ.

3.2.2.6. أنواع النماذج اللسانية

أما تعدد النظريات واختلاف موضوعاتها، يقترح تشومسكي تقسيم اللسانيات المعاصرة إلى لسانيات تبحث في القدرة اللغوية للمتكلم ولسانيات لا تبحث فيها⁽²⁾. تسعى الأولى إلى بناء نماذج للقدرة بينما تسعى الثانية إلى بناء نماذج أخرى

1- انظر تفاصيل هذه الفكرة في Apresjan (1966). ص. 292-293.

2- انظر الفصل الأول من Chomsky (1968). ونعتبر أن اقتراح تشومسكي تقسيم اللسانيات المعاصرة بهذا الشكل كان أفيد من اقتراحات أخرى تقسمها إلى نسقية (داخلية) وغير نسقية (خارجية).



منها ما يرتبط بالإنجاز ومنها ما يرتبط بالمستمع دون المتكلم⁽¹⁾، ومنها ما يرتبط بشروط الممارسة اللسانية... ويفهم من اقتراح تشومسكي هذا وكأن اللسانيات كانت بدون موضوع مadam يصر على أن البرنامج الأدنى الذي لا يتحقق العمل اللساني بما هو دونه هو الذي يستهدف الوصول إلى بناء نموذج يفسر قدرة المتكلم على إنتاج وفهم الجمل، وهو ما لم تستطع اللسانيات اللاقدروية تحقيقه. في هذه الحالة سيجد اللساني القدري نفسه يتقطع مع علوم أخرى، على رأسها "علوم الإدراك" و"علوم ملوكات المعرفة"، وفي مواجهة صريحة مع علم النفس المعرفي ذي الأساس التكويني (مع بياجي) والسلوكي (مع سكينز). وسيجادل بقية اللسانيين من جهتين:

- من جهة الموضوع، في إقصائهم لموضوع القدرة.
- ثم من جهة تصوراتهم لمفهوم العلم، حيث سادت، في نماذجهم، مفاهيم الاستقراء بدل الاستنباط، والاستكشاف بدل التقويم، والوصف بدل التفسير، وللسان، وربما الكلام، بدل اللغة، وباختصار، سيادة الموجود بالفعل على الموجود بالقوة.

من هذه الجهة، يصبح التمييز بين نماذج القدرة، ومن ورائه النظرية التوليدية، وبين نماذج اللاقدرة، ومن ورائها النظريات البنوية على اختلافها، تمييزاً له دلالة؛ لأن كلاً من القسمين يحدده إطار الجمل".⁽²⁾ إبستمولوجي متميز.

1- "ركرت البنوية على بناء نماذج للمستمع/المتكلّم أكثر مما ركّرت على بناء نماذج للمتكلّم/المنتج. وقت عملية النمذجة عندها عن طريق الاستقراء المرتبط بتحليل الإنجاز، دون أن تتعامل معه على أنه نقطة انطلاق لمعرفة المبدأ الذي يتحكم في إنجاز الجمل". Dubois (1969). ص. 10-11.

2- للمزيد من المعرفة حول الأطر المرجعية للتصورات البنوية والتصورات التوليدية، يراجع: E. Bach (1965)، وكذا N. Ruwet (1968).



القسم الأول

اللسانيات البنوية أو الغواية الباكونية





الفصل الأول

الصورة الأوربية أو الوضعانية الملطفة





١- بنية صور أو الصيغة الفلسفية للبنية

١.١ . نظرية النسق

سخر صور كل جهود للبرهنة على نسقية اللسان واستعراض مظاهر هذه النسقية حتى إن ذلك قد شكل الأكسيوم المركبة في لسانياته. وتبعه في ذلك بعض التابعين؛ فلقد تكلفت مدرسة براك، بزعامة جاكوبسن وتروبتسكوي، بالبرهنة على سلامة التصور، تصور اللسان بنية، انطلاقاً مما توفره الأنماط الفونولوجية والمورفولوجية، بل وحتى التعبيرات الشعرية. وتوقفت مدرسة كوبنهاجن، بزعامة هيلمسليف، في تعميق أفكار صور البنية وإخراجها في صيغة نظرية متكاملة.

كان هدف البنوية، بمختلف تلويناتها، اللسانية وغير اللسانية، أن تضفي على الأشياء طابع الرسوخ والثبات مقابل التغيير والتحول^(١). ورغم أن أصحابها يأنفون من أن ينعتوا بأنهم فلاسفة، ويدعون بأن ما يحركهم هو الطموح الدائم إلى تأسيس علم إنساني يتمرس على جبروت الفلسفة، خاصة في صورتها الميتافيزيقية، فإن البنوية قد أخلصت أيها إخلاص لتعاليم فلسفية كانت مسيطرة منذ العصر الهيليني؛ فأقامت تماثيلها على أنقاض تماثيل أفلاطون الميتافيزيقية، حيث تهيمن مفاهيم لا يمكن فهمها إلا في إطار عالم المثل، وحيث يقصى التاريخ وما يستتبعه من تطور ونسبة وتغير وتحول وصيرورة. كل ذلك تم تحت وطأة الخوف من الاستغلال بعالم الكون والفساد.

١- "البنية هي الشيء الوحيد الثابت وسط عالم لا يتوقف عن التغير". Piaget (1970). ص 15. "الموجود الثابت الذي لا يتغير هو الموجود الأقوى في درجة الوجود. أما الموجود الذي يتغير ويستند الزمان قوته وجوده فهو في أدنى الدرجات من سلم الوجود. وعلى هذا، ففي استطاعتنا القول بأن درجة قوة الوجود، يعني الثبات والتجرد من العدم، ليست درجة القوة بالمعنى الأسطوري، هي التي أصبحت تحدد وضع أو مكانة الموجود في السلم الأنطولوجي للموجودات، وتميز، وبالتالي، ما هو جدير منها بالتفكير الفلسفـي مما هو غير جدير بذلك". Fink. نقلـاً عن محمود رجب (1981). ص. 11.



كان القدماء يعرفون الشيء بناء على معرفة عناصره الجوهرية، أما مع البنوية، فإن الشيء أصبح عبارة عن كيفية بنائه، فالذى يجمع بين الأسماء أو الأفعال ليس هو مقوماتها الجوهرية التي يقتصر في الاشتغال بها على التصنيف، ولكنه الكيفيات التي تبني بها. وليس كافية الشيء سوى بنائه أو "بنيته". الذي أصبح موضوع الاهتمام، عند البنويين، ليس هو الذوات الجوهر وإنما هو بنية وهيأ تلك الذوات. مشكلة البنوية، من جهة أخرى، هي "اكتشاف ما إذا كان هناك نوع من النظام وراء هذا الإضطراب البادي للعيان... فإذا نظرنا إلى مجمل مشاريع البشرية الفكرية، بقدر ما هي مسجلة في طول العالم وعرضه، لكان القاسم المشترك دائمًا إدخال نوع من النظام"⁽¹⁾. تكمن مشكلة البنوي في العثور على المشترك القائم المتعدد"⁽²⁾. وبذلك، فالمقاربة البنوية هي تلك "المقاربة التي تقوم على البحث عن الثابت أو العناصر الثابتة ضمن سلسلة فوارق يفترض أنها مصطنعة"⁽³⁾.

بالنسبة للبنيوي، لشيء موجود بشكل حقيقي سوى البنية، أما ما عدا ذلك، فلا وجود حقيقي له. فالوجود، إذ، عبارة عن بنيات ليس إلا. هذا التصور ليس مجرد منهج يتم النظر بواسطته إلى العالم، ولكنه فلسفة يتم ترجمتها إلى نظريات.

يقوم الأساس الأنطولوجي للبنيوية، إذ، على الاعتقاد بأن ما هو موجود إنما هو البنية، أما العناصر من كلمات وأصوات.. فإن وجودها أمر عارض. ويجب أن يفهم أن الأنطولوجيا اللسانية أريد لها أن تكون أنطولوجيا علمية تختلف عن الأنطولوجيا الفلسفية. فهي مجموعة من الذوات المفسرة وعلى رأسها مفهوم "البنية". البنية، كما يرى ستراوس وهو أحد كبار البنويين الذين برهموا على قدرة المقاربة البنوية على أن تكون مقاربة كونية لا تختص باللسانيات وحدها ولكنها تنفع في

1- (1977) Straus، ص. 14.

2- نفسه، ص. 10.

3- نفس المصدر والصفحة.



مقارنة كل القضايا العلمية ومنها القضايا الأنثروبولوجية، "حاضرة في الموضوع لكنها متحفية. واكتشافها يقتضي تدخل العالم وتركيب نماذج تفحص عن بنية الموضوع. فغاية النماذج، بتعبير آخر، هي الإفصاح عن البنية وإبرازها... البنية، عند سترووس، لا تتصل بالواقع المحسوس، بل بالنماذج التي ننشئها"⁽¹⁾. ومن خصائص البنية أنها لا تتحدد استقرائيًا، لأنها بناء رياضي. ومعنى ذلك: "أنها ذات طبيعة ذهنية عقلية رياضية. لذلك يجب النظر إليها بالمعنى الرياضي، أي باعتبارها مجموعة من العناصر المجردة تقوم بينها علاقات متبادلة"⁽²⁾. استمر هذا التصور مع من جاؤوا بعد صوسور من البنويين الوصفيين الذين تصوروا "أن الوصف العلمي يجب أن يهتم ببنيات الأشياء لا بجواهرها، فما يوحد الناس داخل لسانهم هو معرفتهم بالصيغ والبنيات، فهي التي تشكل محتوى معارفهم المشتركة. أما ما يتعرضون له، كل على حدة، فليس سوى تجارب ولا ينتمي إلى هذه المعرفة"⁽³⁾.

إذا تم الاتفاق على أن مفهوم البنية (بعض النظر عن التسمية: النسق، النظام، المؤسسة...) مفهوم صوسيوري أولاً، فإنه لم يأت فجأة، ولكنه كان نتيجة لتأثير صوسور ببعض من التقى بهم في حياته، من أمثال بيكتي Pictet وبعض علماء ليزيك وبرلين. هذا دون أن ننسى،طبعاً، ويتنبي Whitney وفرانز بوب Franz Bopp (1791-1867) وكذا أولئك الذين التقى بهم في باريس. وربما أمكن القول إن مفاهيم صوسور كلها قد تم تطويرها انطلاقاً من أفكار من سبقوه، حتى إن ناقداً مثل ر.ل. فاكرز R.L.Wagner كان قد علق بقوله: "إن عمل صوسور ليس سوى مجرد تكرار رديء لأفكار جيدة قدمها آخرون"⁽⁴⁾.

1- الزواوي (2002).

2- نفسه.

3- Malherbe la (1979). ص. 58. هذا التصور تبناه، أيضاً، رودolf Canap Rudolf Canap (1891-1970) في كتابه construction logique du monde، كما تبنته جماعة فيينا ونصت عليه في بيانها الأول عام 1929. انظر Malherbe

.58. (1979)

4- de Mauro .389 (14)، ص. ، الهاشم د.ت.



بفضل هذا المفهوم اهتم صوسور إلى اكتشاف الطبيعة الخلافية التي تقوم عليها العلاقات القائمة بين عناصر البنية. وبفضله، أيضاً، استطاع أن يتعرف على الخصائص المميزة للعنصر. وأصبحت عملية وصف اللسان عملية رصد للحظة لسانية محددة. وبفضله، كذلك، استطاع صوسور تطوير لسانيات سانكرونية تميّز عن اللسانيات الدياكرونية التي كان يشتغل بها التاريخانيون والمقارنون⁽¹⁾. الأمر الذي نتج عنه التمييز بين النسق الذي هو اللسان وتحقيق النسق الذي هو الكلام⁽²⁾. تصور صوسور للسان والكلام بهذه الصورة أساسه هو التمييز الذي أقامه من قبل بين الدراسة الفيزيولوجية والدراسة التاريخية للنسق الفونيقي، وأصله أفكار كل من بودوان بودوان Kruszewski وكذا ويتنى Whitney المتشبع بالإبستمولوجيا الاصطلاحية ذات الأسس الذرائية، ومن دعاه الاهتمام بالخصائص الخاصة بكل لسان على حدة، وإن خالفة صوسور بدعوته إلى الجمع بين الاهتمام بما هو خاص والاهتمام بما هو عام، أو بين التحليل الخاص والنظرية العامة. حتى إن صوسور، وبسبب هذا الخلاف، أصبح يحمل كرها شدیداً لكل لسانيات توجهها نزعة وضعانية متطرفة⁽³⁾.

1- بفضل هذا المفهوم، أيضاً، سيدعي ليفي ستراوس من بعد " أنه استطاع أن يكتشف خلف خليط الواقع التجريبية بنية ذهنية كلية... وسيدعى جاك لاكان Jaque Lacan (1901-1981) أنه اكتشف القوانين التي تعمل بها النفس الإنسانية بشكل عام".
ج. ستراك J. Sturrok (1979)، ص. 12.

2- يذكرنا تمييز صوسور بين النسق وتحقيق النسق بالتمييز الذي أقامه إ.هوسرل Husserl بين الجوهر والحدث، وإشارته إلى أن الحدث قد لا يتاسب بدقة مع جوهره بسبب الأوضاع العارضة... فالجوهر هو العمق الذي ينبغي الاحتكام إليه من أجل تحديد هوية موضوع الواقع التجاري. وبهذا المعنى يكون علم الجوهر مستقلاً عن العلوم التجريبية وليس العكس. أنظر على سبيل المثال: Husserl (1900).

3- أنظر التفاصيل في de Mauro (d.t.)، ص. 359.



وتتجلى أصلية الفكر الصوسيوي في الأفكار المركبة الآتية:

أ- فكرة أن اللسان ما هو إلا صورة أو هيأة⁽¹⁾.

ب- فكرة النسبية؛ حيث لا يكتسب العنصر قيمة إلا من داخل النسق الذي هو فيه⁽²⁾.

ج- اعتباطية الدليل اللغوي.

مرة أخرى، لا جواهر في اللسان ولا وجود لكيانات مستقلة فيه. وكل ما في اللسان إنما هو ثمرة من ثمرات الجمع بين ما هو فيزيولوجي وما هو نفسي وما هو ذهني. أي أن اللسان ليس نقطة تقاطع نقيمهما، اتفاقاً، بين الجواهر الأكoustيكية والجواهر الذهنية. فخصائص اللسان لا مبرر لها إلا في ذاتها هي وليس في طبيعته المادية الأكoustيكية أو التصورية التي تتجلى عبرها. وهذا هو أساس مطلب الدقة الصورية للنظرية اللسانية كما تصورها صوسور⁽³⁾.

ليس من حقنا إقامة أية مفاضلة بين فكرة وأخرى نجعلها مسلمة أولى نبني عليها أبحاثنا على أساس أنها مسلمة تتمتع باستقلال عنا نحن الذوات المفكرة، وأنها ذات مصداقية ووثوقية في ذاتها. والذي نقصد هو أن كل الأفكار متعادلة بهذا الاعتبار، وباعتبار أنها جميعاً توفرت لها كل شروط المنافسة. هذا الفهم هييجلي بالأساس، لكن ذلك لا ينتقص من قيمته المعرفية والحجاجية.

1- في هذاخصوص، لابد من التمييز بين الصورة كما تصورها صوسور والشكل كما تصورته نظرية الجشطالط التي تشكل واحداً من اتجاهات علم النفس الإدراكي، حيث لا يدرك العنصر إلا باعتباره هيأة مشكلة من علاقة ذلك العنصر بعناصر أخرى تنتهي إلى نفس الحقل، ويكتفى أن نؤكد أن موضوع الاهتمام في نظرية الجشطالط هو الوعي الفردي، بينما موضوع الاهتمام في النظرية اللسانية المقترحة من طرف صوسور هو الوعي الجماعي. هذا هو جوهر الاختلاف. أما ما قد يبدو من تشابه بين النظريتين فإنه مجرد تشابه شكلي لا إشكالي.

2- القول بأن العنصر لا تحدد هويته إلا داخل الكل الذي ينتمي إليه قول نجد أصوله عند فلاسفة لاديكارتينيين أمثال بلير Blaise Pascal (1623-1662) الذي يرى " انه من المستحيل معرفة الأجزاء قبل معرفة الكل". Durand (1979).

ص.11.

3- انظر de Mauro (د.ت)، ص. 360 وما بعد.



وفي اللسانيات، هناك غياب كلي لما يمكن أن يسمى نقطة البداية؛ حيث لا وجود لأي معطى لساني يمكن الحكم عليه بأنه معرف بذاته. فموضوع العلم مسألة تظل من اختيارنا، وليس هناك أي موضوع يفرض سلفاً، وكل شيء مفروض إنما هو باتفاقنا نحن. هذا هو جوهر وأساس الفلسفه الاصطلاحية. وهي فلسفة تبدو بادية الملامح عند صور، خاصة عندما يسلم بأنه ليس هناك أي شيء في اللسانيات معطى سلفاً. ونحن الذين نقترن الموضوعات "فبدل أن يسبق الموضوع وجهة النظر، كما هو شأن في علوم أخرى، فإن وجهة النظر هي التي تخلق موضوع الدرس اللساني"⁽¹⁾.

في البداية، رسم صور ثلات مناطق لثلاثة مقترنات يمكن أن يتخذ واحد منها فقط فضاء استدلالي للبرهنة على ورود التصور القائم على البنية. هذه المناطق هي اللغة واللسان والكلام. ثم بدا له أن اللغة تفتقد عنصر التجانس الذي هو مقوم أساسي من مقومات البنية؛ فهي متعددة ومتعددة، تتشكل من خليط من الظواهر التي يمكن أن تشكل موضوعات لمعارف مختلفة. كما بدا له أن الكلام هو مجرد إنجاز فردي، وهو، بدوره، عملية تتدخل فيها مجموعة من العوامل غير المتتجانسة. ويرى أن المجال الذي يتجلّي فيه التجانس المطلوب إنما هو اللسان وليس اللغة ولا الكلام⁽²⁾. وهذا هو فهمنا لقولته المشهورة "اللسانيات هي دراسة اللسان في ذاته ومن أجل ذاته"، أي دراسة اللسان باعتباره المظهر الذي يتجلّي فيه التجانس وتحقيق البنية. دراسة الشيء في ذاته تصبح عملية ممكّنة مع صور رغم أنها مستحيلة في الشريعة الكنطية. نقول ذلك رغم أن صور يتماس مع كنط في التسليم بأن موضوع المعرفة هو الظاهر.

-1 Saussure (1916)، ص. 63.

2- كان هدف صور من وراء التركيز على عنصر الانسجام هو أنسنة التصورات اللسانية ذاتها، وهو إسهام في إبستمولوجيا ستتصبح شريعة للبنيويين اللاحقين؛ إبستمولوجيا مارست غوايتها حتى في داخل المجالات التي تتعارض مع التصور البنيوي. ولنا في لويس التوسيير Louis Althusser (1918-1990) الشيوعي خير مثال.



اللغة، عند صوسور، ظاهرة بشرية، والكلام ظاهرة فردية، أما اللسان فإنه ظاهرة اجتماعية. تمييز صوسور بين هذه الأمور الثلاثة ليس مقصوداً لذاته وليس جديداً ولا دالاً. والأمر الدال هو الوقوف على ما يؤدي إليه هذا التمييز، وهو القطع بأن اللسان هو المجال الوحيد الذي يتحقق البنية. يقول صوسور: "ما اللسان؟ إنه، بالنسبة إلينا، يتميز عن اللغة؛ اللغة عامة، واللسان محدد. اللغة ثانية واللسان أساسي. اللغة احتمال واللسان واقع. إنه مجموع القوانين التي تواضع عليها أفراد المجتمع لاستخدام ملكاتهم اللغوية والتي تشكل سلطة عليهم أن يحترموها أثناء تواصلهم الكلامي"⁽¹⁾. "وما هو موزع بشكل متساوٍ بين أدمغة أفراد المجتمع الواحد إنما هو اللسان... أما الكلام فهو مجموع ما ينجزه الأفراد... وليس فيه ما يمكن اعتباره جماعياً. وأما اللغة فإنها غير قابلة للمعرفة، لأنها غير متتجانسة"⁽²⁾. وتبدو مسألة الربط بين الاهتمام باللسان والاهتمام بالمجتمع، كما يفهم البعض من كلام صوسور أعلاه، مسألة حشوية في نظرنا. لأن ما يهم إنما هو الجمع بين مفهوم اللسان ومفهوم البنية. ورغم ذلك، فلا بد من الإسهام في توضيح المسألة ولو بكيفية مختصرة، لأن المقام لا يسمح بالوقفات الطويلة في مثل هذه الموضوعات التي نرى أن الخوض فيها يتطلب بحثاً خاصاً.

نعم، تشتراك بعض امتدادات البنوية التي جاءت، في الزمن، بعد صوسور، في خاصية من بين خصائص أخرى، هي أنها جماعياً تخذن من الجماعة مرجعها الثابت ومناط بحاثتها. وهكذا، فإذا كان اللسان هو المكون اللغوي للجماعة (اللسانيات الوظيفية أو التوأصلية)، فإن الثقافة هي مكونها الأنثروبولوجي (أنתרופولوجيا Claude lévi Straus 1908-...)... كل مكون من هذه المكونات هو عبارة عن نسق من العناصر المترابطة والتي يحدد بعضها بعضاً. والذي يهمنا هو أن القاعدة التي تسرى على واحد من هذه المكونات (المكون اللساني تحديداً) تسرى على بقية المكونات، وأن البنويين، على اختلاف مجالاتهم، قد

1- (1916) Saussure، ص. 25.

2- نفسه، ص. 38.



أسقطوا من حسابهم كل ما هو مفرد لأن البنية لا تتجسد فيه، واهتموا بالمجموع لأنه يسمح بقيام العلاقات. وهذا واحد من أسسهم الكبرى. وهو ما يهمنا من هذه الوقفة القصيرة⁽¹⁾.

تصور صوسور اللسان على أنه مجموعة من القوانين المتواطأ عليها والتي لا يسع الفرد إلا أن يمثل لها إذا هو أراد أن ينتمي إلى الجماعة، أمر قد يدفع، أيضاً، بالباحث إلى أن يستنتاج أن إميل دوركايم (Emil Durkheim 1858-1917) قد يكون واحداً من الأصول المعتمدة في فكر صوسور. فأطروحة دوركايم لا تخرج عن التسليم بأن اللسان مؤسسة اجتماعية أو ظاهرة تدخل ضمن هذه المؤسسة من جهة أنها تمثل سلطة فوق الأفراد⁽²⁾. وفي هذا الإطار، لا يعد الباحث وجود عدة تقاطعات بين صوسور وآخرين ممن اشتغلوا بعلم الاجتماع⁽³⁾، إلا أنها تمثل إلى التأكيد على أن كل هذه التقاطعات إنما هي مجرد تقاطعات سطحية. فمن السهل أن نرسم تقاطعات بين صوسور وبين فلاسفة وعلماء من تخصصات مختلفة، إلا أنها تظل رسوماً سطحية شبيهة بتلك التي نقوم بها قصد التلهي. إذا حاولنا رفع الطابع الحشواني عن هذه المناقشة وتلميس المدخل الحقيقي للكلام عن بعد الاجتماعي للسانيات صوسور، فإننا لن نجد سوي في نظرية

1- هناك مسألة أخرى أثارتها هذه الوقفة في ذهننا، يتعلق الأمر بتنوع امتدادات البنوية وتنوعها؛ فمن الأنתרופولوجيا (ك. ل. ستراوس) إلى التحليل النفسي (ج. لakan) إلى أركيولوجيا المعرفة (م. فوكو) إلى السيميولوجيا (ربارت بل وإلى الفلسفة الماركسية (ل. التوسير) التي يفترض أن لا تلتقي معها على الإطلاق لأنها تناقضها وتنتفيها كما قلنا في فقرة سابقة. كما يتعلّق الأمر ب مدى قدرة الفكر البنوي على التأقق والاشتعاع. والسؤال الذي تعمدنا هذا الاستطراد من أجله هو: هل استطاعت البنوية أن تؤسس، فعلًا، نموذجاً علمياً جديداً في وقتها؟ وهو سؤال نكتفي بطرحه دون أن نخرج البنويين في الجواب عنه، لأن أحد أكبرهم سبق له أن طرح سؤالاً يفيد التشكيك أو التحفظ، على الأقل، من مسألة ضرورة قيام بعض الخطابات المعرفية وقد يكون الخطاب الساني واحداً منها. وسؤاله هو: هل يعتبر الخطاب ضروريًا أم زائدًا؟ وصاحب السؤال كما سبق أن قمنا هو م. فوكو.

2- انظر المقارنة التي عقدتها Sanders بين صوسور ودوركايم. (1979)، ص. 13.

3- صحيح أن صوسور كان واعياً بالبعد الاجتماعي للظاهرة السانية، إلا أنه لم يشغل نفسه كثيراً بهذه المسألة. فاتجه إلى المحددات الداخلية للسان أو ما هو جوهري فيه وهو بنيته.



الدليل؛ الدليل في بعده الاعتباطي الذي يشير إلى تدخل العلاقات الاجتماعية التي تحوله إلى اصطلاح. إن صوسور هو الذي تحمس، إلى درجة التعصب، لفرضية اعتباطية الدليل اللغوي، فتساوى الدليل مع الرمز في كون كل منهما ثنائي التكوين، لكن الأول يتميز عن الثاني بغياب كل علاقة طبيعية بين طرف هذه الثنائية.

وبخصوص مبدأ اعتباطية الدليل اللغوي¹، لابد من التنبيه إلى أن هذا المبدأ مبني على افتراض يقوم على إمكانية النظر إلى الدليل بعيداً عما يحيل عليه في الخارج. فلم تكن إشكالية صوسور هي أن يناقش العلاقة بين الدال والمدلول أو الاسم والمعنى كما نقاشها الفلسفية الكلاسيكيون. ولم يكن موضوعه هو البث في طبيعة هذه العلاقة التي تبقى مسألة أنتropolوجية، وإنما هو، بالضبط، عقد زواج بين الاثنين بتجريد كل منهما بعيداً عما هو موجود في الخارج؛ فالدال ليس مجرد صوت مادي والمدلول ليس شيئاً مادياً يحال عليه. وحتى تصور صوسور للمدلول على أنه مجرد تصور ذهني لا يحيل على ما يمكن أن يتقطّع معه من تصورات فلسفية قديمة كتلك التي عرفت عن الرواقيين ومن تبني مذهبهم من المؤخرین الذين تصوروا المسميات على أنها عقلية، وأن الاسم لا يحيل مباشرة على الشيء

1- يعرض إ. بنفينيست بقوه على مبدأ الاعتباط، ويرى "أن العلاقة بين الدال والمدلول ليست علاقة اعتباطية وإنما هي علاقة ضرورية". Benveniste (1966). ص. 51. ويمكن أن تفهم اعتراض بنفينيست هنا خاصة إذا فهمنا أنه كان بقصد التأسيس لنظرية لسانية تشمل ظروف الخطاب. نظرية تطور ما كان قد انتهى إليه كوستاف كوم Gustave Guillaume كوم 1883) من ضرورة الاهتمام بالمدلول بنفس الدرجة التي يتم بها الاهتمام بالدال. إلا أن الذي يثير الانتباه هنا هو ما يبدو من أن بنفينيست، ورغم كونه قارئاً جيداً لصوسور، لم يستوعب كلام الأستاذ بخصوص اعتباطية الدليل، إن صوسور يستتبع مفهوم الاعتباط من الفضاء الصوري الذي شيده هو وليس من الأنساق الفلسفية المعروفة. يتكلم صوسور عما سماه T. de Mauro من بعده "الدليل الصقر"، وإن ربط Mauro بين هذا المفهوم وبين ما تحدث عنه Panini الضارب في القدم وSweet المعاصر لصوسور، أو ما تحدث عنه فلاسفة قدماء مثل أفلاطون، أو محدثون مثل كوتفرید ليينيز Leibnitz . Gottfried T. de Mauro (1716-1646). انظر (د.ت.)، ص. (380).



ولكنه يحيل على التصور فقط. فالمخاطب عند الفيلسوف فيلسوف آخر، بينما مخاطب صوسور باحث يرسم حدود موضوعاته لا غير.

وبدل الحديث عن المعنى والإحالات، يتحدث صوسور عن القيمة؛ فقيمة الوحدة اللغوية لا تعني التصور أو المحتوى. ولا تعني الصورة الأكoustيكية. ولكنها تعني اتحاد الدال والمدلول باعتبارهما من طبيعة واحدة؛ طبيعة سيكولوجية. وهذا ما يسمح بالتمييز بين وحدة ووحدات أخرى تتبعها إلى نفس النسق. وبهذا المعنى يمكن القول، مع صوسور، إن قيم الوحدات اللغوية قيم "سلبية" خاصيتها الأولى أنها جمِيعاً "تختلف" عن بعضها البعض⁽¹⁾. وما بين المطلقة الذي هو الدليل، باعتباره مجموعه قيم، وبين الهدف الذي هو البرهنة على نسقية اللسان ومن ثم التمثيل لمفهومه وباعتباره مجموعة قيم، وبين التأويلات التي هي لسانيات التبست طبيعتها على البنية، مسافة هي التي نشأت فيها لسانيات صوسور. وهي لسانيات التبست طبيعتها على الكثرين؛ فهناك من أولها على أنها فكر وفلسفة، وهناك من أولها على أنها نظرية علمية، ومن أولها على أنها إيديولوجيا، ومن أولها على أنها مجرد منهج... تعدد القراءات والتأنويلات هذا ليس دليلاً على سوء فهم القراء، ولكن لأن "البنيوية" صالحة لأن تكون وصفاً للفلسفة (بنيوية فوكو) والعلم (أنתרופولوجيا ستراوس، والتحليل النفسي المنسوب إلى لakan وعلم النفس التكويني كما عند بياجي...) وللمنهج (سيميولوجيا رولان بارت Barth Roland 1915-1980)...).

1- يقدم P / G قراءة مفادها: أن مفهوم القيمة اللسانية يعتبر حالة خاصة من قيمة النقود، أو هو من نتائج النسق النقدي؛ حيث تتحدد قيمة النقد بالتداول، وقيمة الدليل باستعماله في التواصلي والتداول؛ التبادل بين الكلمات والأشياء ثم بين الكلمات والكلمات. كما يشيران إلى أن هناك من رأى في تصوّر صوسور الدليل كقيمة أنه تصور يجد أساسه المعرفي في مجال الاقتصاد السياسي، وأن اللسانيات ما هي إلا نقد شبيه بذلك الذي كان قد وجهه ماركس إلى الاقتصاد السياسي البورجوازي، معتبرين اللسان "عملاً وسوقاً". وبال مقابل، هناك من صدر عنه رد فعل رافض مثل هذا التأويل، ورأى ضرورة تطوير تصوّر لساني للشعر يقوم على مبدأ إبرادة كل تصور اقتصادي للدليل. انظر التفاصيل في P/G (1981)، ص. 54-55. وللإشارة فإن قيمة الدليل تتحقق بشرطين، هما:

- قابلية التبادل: حيث يمكن للعنصر (الدال) أن يبادل شيئاً آخر ليس من طبيعته (المدلول).
- تعاشق العنصر (الدليل هنا) مع عناصر أخرى تتبعها إلى نفس النظام.



في آن واحد، بل إنها تصلح وصفا حتى عندما نتكلم عن أشياء عادية مادام أن البنية تستوعب كل شيء في هذا العالم أو هكذا تفترض البنوية^(١). ولذلك، فإنه لابد من التأكيد على الطابع الصوري لهذا التصور للأشياء.

في تصورنا، يحتل التصور البنوي، داخل العلوم الإنسانية، مكاناً يشبه ذلك الذي تحتله الرياضيات داخل العلوم الدقيقة؛ فإذا كانت الرياضيات قمة في الصورنة والتجريد بالقياس إلى بقية هذه العلوم، فإن البنوية، هي أيضاً، قمة في الصورنة والتجريد بالمقارنة مع باقي العلوم الإنسانية. ولذلك، فإن أساسها يجب أن تلتمس في التوجهات التي ت نحو بالفکر العلمي نحو الصورنة والتجريد، لا في أمور محسوسة أو ذات قيمة تمثيلية لا غير، من مثل طبيعة الدليل، والتمييز بين الدال والمدلول، والدياكروني والسانكروني وغير ذلك من الأمور التي تعتبر، في حقيقة الأمر، أموراً عرضية أو ذرائجية كان من الأجرد أن لا يتوقف عندها المؤرخون طويلاً وأن لا يطلبوها لذاتها. سؤال صوسور الحقيقى هو هل يمكن قيام علم صوري داخل العلوم الإنسانية؟ الصورنة هي التحدى الأكبر الذي يقف في وجه كل من يرغب في التجريد والموضوعية، وهما صفتان غابتان في العلوم الإنسانية ومنها اللغويات التاريخية والمقارنة التي عاصرها صوسور.

كان يمكن لصوسور أن يختار مجالاً تمثيلياً آخر غير اللسان، إلا أن هذا الأخير وفر له المجال الأنسب. فاللسان قابل للتجريد بامتياز، ويتوفر عدداً كبيراً من إمكانات التقسيم والربط التي يمكن صورتها والتعبير عنها بلغة محايدة قد لا يسمح بها مجال آخر. وباختصار، فإن اللسان، وحسب تصور صوسور، يوفر المجال الأنسب لبناء النظريات الصورية.

بهذا المعنى يمكن القول: إن صوسور يتصور الاشتغال بالبنية على أنه "العلم الكلي" و "المنهج الكلي" و "الفلسفة الكلية". وكأن للبنية وجوداً خارج الذهن،

1- يجعل هذا من مفهوم "البنية" مفهوماً ضخماً ينضاف إلى المفاهيم الكبرى التي هيمنت في مراحل سابقة من تاريخ الفكر البشري، كمفهوم المثال الأفلاطوني، ومفهوم الجوهر الأرسطي، ومفهوم الأنماط الديكارتية، ومفهوم المطلق الهييجلي، ومفهوم الصراع الطبقي الماركسي، ومفهوم التويمين الكنطي... فهذه كلها، بالإضافة إلى مفهوم البنية ومن بعده مفهوم النحو الكلي، تعابير عن الحقيقة.



فهي تلزمه وتمارس عليه إكراهاتها. إنها شبيهة بالقولات القبلية التي فرضها كنط على العقل. وهي لا تعبر سوى عن ذاتها، أو أنها لا تقول شيئاً عن الواقع الخارجي تماماً كما هو حال القضايا الرياضية. إنها الصمت المثقل بالدلائل. ألم نفهم بعد سر الزواج المقدس الذي تم، مثلاً، بين الشكلانية الروسية الضاربة في الاحتفاء بالصور والأشكال وبين البنوية ذات النزعة الحيادية؟ أليست البنوية، كما قدمناها هنا، هي المثال الناصح للثورة على الاحتفاء بالقيم والمعاني التي تدنس طهارة التجريد؟ هل توجد هناك منظومة لا تحيل إلا على نفسها غير الرياضيات المحسوبة على العلوم الدقيقة والبنوية المحسوبة على العلوم الإنسانية؟ والأخطر من هذا وذاك، إذا كان بعض فلاسفة الرياضيات، ومنهم B. Russell قد أقرروا بلا علمية الرياضيات⁽¹⁾، ألم يحن الوقت، بعد، أن نقر بدورنا بلا علمية البنوية، مادام أن كلام من الرياضيات والبنوية لا تخبر إلا عن نفسها وليس لها واقع خارجي تخبر عنه؟ وكل ما نخشاه أن يتم التمادي في إدراج بنوية صوسور ضمن بنويات انحرفت عن الخط الذي رسمه الرائد، أو نزلت بها إلى مستوى أقل على الأقل حينما انشغلت بالأمثلة (الفونونولوجية والتركيبية والدلالية...) عن الأسس النظرية الكبرى. لم يكن هدف صوسور هو أن يحل مشكلات الفونولوجيا والتركيب والدلالة التي ترتبط باللسان حتى يمكن محاججته فيها، وإنما كان الهدف، مرة أخرى، هو البرهنة على نسقية اللسان، وأن هذا الأخير يقدم للباحثين مثلاً جيداً لعرض التصور البنوي. لم يكن صوسور لسانياً بالمعنى الضيق للكلمة، عكس من تبعوه، ولكنه كان يستغل بعلم آخر يمكن أن نسميه "علم البنية" وهو العلم الذي يرتبط بالبحث في الأنظمة والأنساق أيهما وجدت.

هكذا ينضم صوسور، وبكيفية تلقائية، إلى زمرة علماء النسق الذين يجمعهم التسليم بأن كل الكيانات يمكن النظر إليها على أنها أنساق تستجيب

1- هذه الفكرة تعرضنا لها بالتفصيل في المدخل الذي خصصنا له هذا العمل.



لمجموعة من القوانين العامة. ورغم اختلاف هذه الأنساق، فإنها جميعاً تتقاطع في الخصائص الآتية:

- الاكتفاء بالعلاقات الداخلية، حيث لا دخل للمحيط الخارجي،

- البنية،

- الاحتفاظ بالهوية؛ حيث يظل النسق يحتفظ بهويته حتى وإن كان مجرد فرع لنسيق أعم.

فهوية النسق الفرعي لها علاقة بهوية النسق المهيمن، كما هو الشأن، مثلاً، في النسق اللساني

الذي يتشكل من أنماط فرعية أخرى هي الفونولوجيا والmorphologica والتركيب والدلالة...

ويرى النسقيون أن البنوية علم يندرج، آلياً، ضمن علم الأنماط، وأنها العلم الذي يهتم

بواحد من الأنماط الدالة ذات العلاقة بالخبر الذي يعتبره D. Durand "البعد الثالث للكون

بالإضافة إلى البعدين: المادة والطاقة⁽¹⁾، حيث الكون مادة وطاقة وخبر. وبهذا المعنى يصبح اللسان

جزءاً من العالم، يدرس كما تدرس بقية أجزاءه.

ويمكننا تطوير هذا الاستدلال كالتالي: إذا كان اللسان نسقاً يتفرع عن نسيق أعم هو ذلك

الذي تدرسه السيميولوجيا، كما يتصور صوسور، وكان موضوع السيميولوجيا نسقاً متفرعاً، بدوره، عن

نسق أعم هو الكون، فإن اللسان، حينئذ، جزء من هذا الكون. والسؤال الذي يؤدي إليه مثل هذا

الاستدلال هو: ما الإسهام الذي يمكن أن تقدمه معرفتنا بـالمادة والطاقة لمباحثنا اللغوية والعكس؟

ويلاحظ D. Durand أن القرن التاسع عشر تميز بالاشغال بالبحث عن بدائل للطاقة البشرية

والحيوانية ليتم التوصل إلى الطاقة الميكانيكية. وكانت المعلومة أو الخبر مجرد قيمة مضافة إلى كل من

المادة والطاقة. إلا أن القرن العشرين شهد ظهور وتطور الاهتمام بمسألة الدلائل أو الأنماط الدالة. أي

ـ معالجة الخبر⁽²⁾.

1- .43)، ص(1979) Durand

2- انظر Durand (1979)، الفصل الثاني من ص. 33 إلى ص. 49.



لم يتأخر البنوي الصوسيوري في أن يضع نفسه خارج الإقليم الذي يهتم بمالادة، ليتحقق بإقليم آخر هو إقليم السيميولوجيا الذي سبق أن نبه إلى أهميته الفيلسوف تشارلز بيرس Charles Peirce قبل صوسور. وهكذا، فإذا كان اللسان نسقاً سورياً (لا يحيل إلا على نفسه)، فإن ما يميز الواقع اللساني، حينئذ، هو أكثر عمقاً من المظهر الصوتي أو المظهر الدلالي (المظهر المادي). تصور الواقع، كما يقدمه النموذج اللساني، هنا، يختلف جذرياً عن تصور الواقع كما هو في النموذج الطبيعي. يفترض مفهوم النسق تصور أن هناك عناصر تقوم فيما بينها علاقات خلافية حيث تحتل مقولية النفي الأولوية. ففي مقابل ما هو متماثل العناصر، هناك ما هو مختلف العناصر. هذا التعميم الذي يميز اللسانيات البنوية تم اقتراحته من قبل اللساني نفسه، كما قلنا، داخل إقليم من إقاليم علم عام للدلائل هو السيميولوجيا، لأن ما يوجد في ذهن البنوي هو النموذج السيميولوجي للواقع. أي تصور الواقع على أنه سيميولوجي. وهكذا، فإذا أمكن اعتبار مختلف العوامل على أنها أنساق تحكمها قوانين البنية، فإنها جميعاً ستكون ذات أساس سيميولوجي. هنا يصبح القول: "إن البنية الفوقية هي انعكاس للبنية التحتية" قوله بعيداً عن الصواب؛ لأن ما يفهم البنوي، وعلى عكس الجدليين، هيجليين وماركسيين، ليس هو إثبات العلاقة الجدلية، التي يختصرها قانون السبيبية، بين نسقين مختلفين، كالبنية التحتية والبنية الفوقية هنا، وإنما هو إبراز التنااغم والتتماثل البنوي القائم بين البنيتين. فالتماثل البنوي بين النظام الاجتماعي (بنية تحتية) والأنساق الإيديولوجية (بنية فوقية) سيتضح إذا استطعنا أن نبين، كما في حالة الأسطورة، أن هذه الأنساق هي نفسها محكومة بقوانين مماثلة، على مستوى الخطاب، لتلك التي تحكم وحدات اللسان في عمق الجمل. وهذا ما حاولت أن تتخصص فيه البنوية غير اللسانية كأنتزروبولوجيا ستراوس على سبيل المثال.

ويظل هدف صوسور اللساني هو: "تحديد ما يجعل اللسان نظاماً خاصاً من بين مجموع الظواهر السيميولوجية. وإذا كنا قد توفقنا، ولأول مرة، في تحديد



موقع اللسانيات على خريطة العلوم، فإن الفضل في ذلك يعود إلى ربطنا إياها بالسيميولوجيا⁽¹⁾. فهو يرى "أن اللسانيات ليست سوى جزء من هذا العلم العام؛ والقوانين التي ستكتشفها السيميولوجيا يمكن تطبيقها على اللسانيات"⁽²⁾. كما يرى "أن المسألة اللسانية هي أولاً وقبل كل شيء مسألة سيميولوجية. وكل ما سنتوصل إليه عبر بحوثنا اللسانية يكتسب دلالته بفضل ارتباطنا بالسيميولوجيا".⁽³⁾

يمكن النظر إلى البنوية الصوورية، إذا، على أنها تيار يندرج ضمن التيارات المعرفية التي تبحث في النظام؛ النظام الذي يتوارى خلف ما يbedo من اضطراب وفوضى. وتقدم البنوية اللسانية نمودجاً استدلاليًا على ورود هذا النظام، نظراً لما يتمتع به اللسان الذي تشغله عليه من إمكانات التمثيل والنماذجة تفوق بكثير ما تتمتع به أنشطة أو ظواهر أخرى تخضع لنفس القانون وهو قانون النظام⁽⁴⁾. هذا الأمر لم يتوقف عنده كثيراً البنويون الجدد الذين اشتغلوا على نظرية صوسور واستশمووها في مجالات تفصيلية حظيت عندهم بالأولوية أكثر مما حظي به البحث في الأسس والأهداف. ولذلك سنعتبر صوسور ومضة لم تستمر في الزمن رغم ما يقال عن امتدادها في المكان (براكي وكوبنهاجن وبارييس...). والذي يلاحظ هو أن فهمنا لصوسور سيتعمق أكثر كلما قرأناه بعين غير بنوية، لأن نقرأ بعين تشومسكي التوليدي مثلاً.

هكذا يختلف صوسور عمن سبقوه وعمن جاءوا من بعده. لقد جسد قطيعة إبستمولوجية حقيقة مع السابقين، وتحدياً معرفياً في وجه اللاحقين الذين قزموا العلم الصووري إلى مجرد تصنيفات لعناصر اللسان الصوتية والتركيبية والدلالية...

-1 - Saussure (1916)، ص. 33.

-2 - نفس المصدر والصفحة.

-3 - نفسه، ص. 34.

-4 - يكن صوسور هو أول من تنبه إلى وجود النظام الكامن وراء الفوضى والاضطراب؛ فقد كان الموضوع واحداً من الموضوعات التي بدأ التفكير فيها منذ اليونان القديمة (بخصوص اهتمام اليونان بموضوع النظام، انظر ب. راسل (1945)، ص. 30). لكن الفضل الذي يجب أن يعترف به لصوسور هو الاستدلال بواسطة اللسان على وجود النظام.



الأمر الذي يدفعنا إلى الحكم على أعمالهأنهم مجرد مشروع قديم يتخبط صوسور الذي أصبح، في نظرنا، غير معني بنقاوشاتهم⁽¹⁾.

لقد واجه صوسور مناقشيه من مؤرخي لغة وفقهاها ومقارنين ليس باعتبار أنهم وحدهم المستهدفون بعلمه، وإنما، فقط، لوجود عشرة علمية، هي الاشتغال باللغة، تجمعه بهم، وإلا فالخطاب موجه إلى كل من يشتغل بالعلوم الإنسانية. وهي الرسالة التي سيفهمها، بشكل جيد، بعض الأتباع من لسانين وغير لسانين؛ ونقصد بهم أولئك الذين استفادوا من علم صوسور واستثمروه في بناء معارف أو تصورات جديدة داخل علوم قدية؛ نقصد من اللسانين لسانين روس ممن تشعروا بالفكر الشكلي، أمثال Jakobson و Troubetzkoi، ومن غير اللسانين C.L. Straus⁽²⁾ الأنثروبولوجي J. Lacanga، المحلول النفسي... ونعتقد أن أكبر من تجني على صوسور وأجحف في حق علمه هم التوزيعيون الأميركيان كما سيأتي في فقرة لاحقة من هذا الفصل.

يجربنا الحديث عن توق صوسور إلى بناء علم البنية وتتباهي الناس إلى أهمية هذا العلم في النفاذ إلى عمق الأشياء إلى مسألة أخرى يمكن أن نصوغها في شكل سؤال هو: هل كان صوسور يهتم ببناء النظريات؟ وهذا سؤال الآخر، أما سؤالنا نحن فهو: ما الإضافة النظرية التي قدمها صوسور ببناء علم البنية؟ يبدو أن السؤال الأول أصبح سؤالاً مبتذلاً. أولاً، نظراً لكثرة تردداته في كتابات النقاد دون الإجابة الشافية عنه أو تعميقه على الأقل، ثانياً، لأن سؤالاً آخر كسؤالنا يبدو أكثر

- 1 - نفس ما حصل مع صوسور حصل مع تشومسكي؛ فتشومسكي، هو الآخر، اختزلت أعماله من قبل بعض الأتباع إلى مجرد منظومة من القواعد يبحث لها عن نظير أو عن تطبيقات في هذا اللسان أو ذاك.
- 2 - يبدو أن C.L. Straus واحد من الذين استطاعوا النفاذ إلى عمق المشروع الصوسوري حينما حاول استثمار الفونولوجيا باعتبارها نسقاً لا باعتبارها مجرد مستوى من مستويات التحليل اللساني. يقول: "تلعب الفونولوجيا بالنسبة لعلوم المجتمع دوراً مجدداً شبيهاً بذلك الذي سبق أن لعبته الفيزياء النحوية مثلاً بالنسبة للعلوم الدقيقة". (J. Cristéva, 1981)، ص. 296. وبالفعل، فإن Straus قد طبق مبادئ النسق الفونولوجي في دراسة الأسواق المجتمعية.



تقديماً؛ فهو، من جهة، يتجاوز السؤال الأول ويتضمنه، وهو من جهة ثانية، سؤال إبستمولوجي حقيقي واستراتيجي إذا صح التعبير.

في مسألة التجاوز: لا يصح أن نؤكد أن عمل صوسور كله يتلخص في بناء علم البنية؛ البنية كما قدمناها هنا بخصائصها التجريدية والصورية ثم نعود لنشكك في موقفه من العمل النظري، وهو على ما هو عليه من هذه القدرة التجريدية الفريدة.

وفي مسألة التضمن: يبدو أن السؤال الثاني، في صيغته، سؤال ينطلق من مسلمة أن صوسور، بالعمل الذي قدمه، لا يمكن أن يكون إلا من أصحاب الموقف النظري.

وفي مسألة إبستمولوجية السؤال: لاشك أن القارئ سيدرك، منذ الوهلة الأولى، أن الذي يدفع إليه السؤال هو التحفيز على إبراز الإضافات، العلمية خاصة، التي أضافها صوسور والتي تشهد له بفضل التأسيس والبناء.

لقد أبدى صوسور، منذ بدايته، إعجاباً كبيراً باللسانيين النظريين أمثال البولوني بودوان دو كورتي Kruszwski (1845-1929) وتلميذه Baudouin de Cortenay اللذين قال عنهما: "إنهمما كانا أقرب الناس إلى تبني الموقف النظري في دراسة اللسان، وإن لم يخرجا عن الاعتبارات اللسانية الصرفة"^(١). كان صوسور قبل معرفته بهما يتصور الفونيم صوتاً، وبعد التعرف عليهم أصبح يستعمله بمعناه الجديد، حيث الفونيم عبارة عن تمثيل مجرد.

صحيح أن هناك لسانيين آخرين ممن درسو الفونيم، أمثال Sweet وJespersong . إلا أن صوسور لم يحتفظ سوى باسم واحد منهم، هو Sievers الذي ركز عليه في محاضراته في جنيف والذي كان يرى أن أصوات اللسان عبارة عن كيانات مجردة يجب دراستها دراسة نسقية. لقد كان صوسور يلح دائماً على ضرورة القيام بعمل نظري. وبفضل ذلك استطاع أن يحل مشكلة ظل قائماً في وجه



الفيلولوجيين هو مشكل إعادة بناء الهندأوريية القديمة التي تقدم في شأنها بفرضية أكدتها اكتشاف الحثية بعد موته.

تأثر صوسور كثيرا باللساني الأمريكي W.D. Whitney وأكثر من الإحالة عليه والإعجاب به خاصة فيما يتعلق بتأكيد هذا الأخير على ضرورة بناء نظرية عامة للغة، رغم أن صوسور لاحظ غياب المنهجية عن نظرية Whitney ولم يتقبلها إلا بتحفظ.

لقد تنبه صوسور إلى أهمية إثارة القضايا الدالة أو ما يسمى في الأدبيات الفلسفية بالإشكالات الحقيقة، أي تلك التي تنتمي فعلا إلى العلم. تجلّى ذلك في رفضه الدخول في النقاش العقيم الذي لازال يدور، منذ الزمن الإغريقي، حول مسألة العلاقة بين الاسم و المسمى؛ أهي علاقة طبيعية أم علاقة اصطلاحية⁽¹⁾. وبدلًا من الدخول في نقاش غير دال، كهذا، دشن نقاشا آخر ذا مصداقية إبستمولوجية أكبر، لأنّه يدفع بالبحث إلى الأمام، ولأن القضية فيه ليست قضية زائفة. والقضية التي يتمحور حولها النقاش الصوسوري، هنا، هي قضية الدليل اللغوي. وهي قضية نظرية بالأساس. والذي دفع صوسور إلى هذا هو ذلك العمل الذهني الذي يقوم به المتكلم من أجل الربط بين الصورة الصوتية والصورة الذهنية. أي أن الدافع الأساسي لبناء نظرية للدليل اللغوي كان هو تفسير الميكانيزمات النفسية التي يتم بها هذا الربط. وبدون نظرية لا يمكن الحديث عن ميكانيزمات من هذا النوع.

فالدليل اللغوي كيان نفسي⁽²⁾ بوجهين هما: الدال والمدلول. يتجلّى البعد النفسي للدال في كونه صورة أكoustيكية وليس مجرد متواالية من الأصوات الفيزيقية. إذ يمكن أن نتكلّم حتى ولو لم ننبع بأية كلمة كما يحدث عندما

1- كان الفلاسفة اليونان هم أول من دشن هذا النقاش، ثم أحياه المدرسيون ونحوه Port-Royal بور- رووال و ليبرتر

و ديفيد هيوم David Hume (1711-1776) و جورج بيركلي George Berkeley (1685-1753).

2- "بل إن كل ما في اللسان نفسي بالأساس Saussure (1916)، ص. 21



نكلم أنفسنا⁽¹⁾. ويتجلّي البعد النفسي للمدلول في قدرتنا على خلق ما لا حصر له من العوامل. هذه العوام تختلف من مجتمع إلى آخر ومن لسان إلى لسان، دون أن ندخل في الاعتبار قدرة الأفراد على إبداع عواملهم. هذا دون تكرار ما سبق أن قلناه بخصوص اعتباطية الدليل.

اللسان بكل مكوناته هو، في نظر صور، كيان مجرد لا يمكن الحديث عنه إلا بواسطة النظرية. فلابد للسان من نظرية تشمل نظريات فرعية، منها ما يختص بخاصية الاعتباط، ومنها ما يختص بتمفصل الدليل إلى دال ومدلول، ومنها ما يختص بتفسير العمليات الذهنية التي يقوم بها المتكلم للربط بين الصوت والمعنى. وفي النهاية، لابد من أن يوجه كل هذا لخدمة الهدف العام الذي هو بناء نظرية للبنية.

هذا، ولا ننس عبارات صوصور المشهورة في هذا الباب والتي تشهد بإدراكه القوي لاحتمالية القيام بالعمل النظري⁽²⁾. كما لا ننس الإشارة إلى اقتناعه بإمكانية إعادة بناء الهندأوريية القديمة الذي لا يمكن أن يفهم إلا في إطار اقتناعه بأهمية العمل النظري وضرورته ممارسته. وهي خطوة جريئة تحسب له في زمن ارتفعت فيه درجة الحساسية ضد المواقف النظرية. إلا أن الذي يجب الإشارة إليه، أيضاً، هو أن هذا الحكم لا يخص صوصور وحده، ولكنه يمكن أن يشمل جماعة من اللسانين الأطمان الذين سموا، فيما بعد، بالرومانيين أو العقلانيين⁽³⁾. وهم أولئك الذين كرسوا كل جهودهم للبحث عن الأصول الأولى للألسن، من أمثال يعقوب كريم Jacob Grimm (1785-1863) وبوب Bopp وشليشر Humboldt (1821-1868) وهمبولد Schleicher.

1- انظر نفس المصدر، ص. 98.

2- قوله: "هناك علوم تشغّل على موضوعات معطاة سلفاً، بمقدورها أن تخوض في تلك الموضوعات من زوايا مختلفة، على خلاف ما هو عليه الأمر بالنسبة لللسانيات... فبدل أن يسبق الموضوع وجهة النظر، كما هو الشأن في علوم أخرى، فإن وجهة النظر هي التي تخلق موضوع الدرس اللساني" Saussure (1916)، ص. 63.

3- وهي تسمية تفضح، كما يبدو، النظرة التحقيرية إلى هؤلاء.



من جهة أخرى، لابد من أن نذكر بأن تمييز صوسور بين اللسان والكلام يمثل وجها آخر من وجوه تبنيه للموقف النظري. ورفض هذا التمييز بدعوى قيامه على أساس مستحيل، أساس يؤمن بإمكانية تصور اللسان بعيدا عن الكلام، هو رفض نابع من موقف مناهض للموقف النظري.

لقد كان صوسور واعيا باستحالة الفصل الأنطولوجي بين اللسان والكلام، بين السانكروني والدياكروني، بين الدال والمدلول⁽¹⁾... لكنه كان يدرك أن الأمر يتعلق بإجراء نظري صرف، إجراء يملئه العلم الجديد ضدًا على العلم الوضعي المبتدل الذي أخذت بوادر إفلاته تلوح في الأفق.

وفي العمق، فإن الذي اختاره صوسور مشروعه إنما هو بناء نظري للأنساق الدالة أو ما يصطلاح عليه بالسيميولوجيا. ولم يرحب في أن يكون مشروعه هذا مجرد إعادة لكلام سابق أو ضربا من الترف الفكري، ولكنه كان يرغب في حل مجموعة من المشاكل التي ترتبط بوضع إطار نظري يسعف الباحثين في مجال العلوم الإنسانية.

تميز القرن التاسع عشر بالفوضى في المناهج اللسانية تمثلت في الارتباك الحاصل لدى الفيلولوجيين والتطوريين على السواء ولم يتمثل أساسا في الحيرة الشديدة بين إرضاء الرغبة في معرفة أصول الألسن، والرغبة في الوقوف على معرفة التطورات التي عرفتها. وكان كل ذلك صدى لما عرفته أوروبا القرن التاسع عشر من هاجس الهوية المنددرج ضمنيا تحت شعار القومية.

جاء صوسور، إذ، في نهاية مرحلة اتسمت بالتخمة في الفكر القومي وبداية مرحلة جديدة تتميز بالرغبة في تشيد الصروح العلمية، وذلك ضمن مشروع أوربي

1- لهذه التمييزات أصول نجدها عند B. Cortenay الذي سبق أن ميز بين اللسان كنسق واللسان كإنجاز، ثم بين الفونيم كوحدة نفسية والصوت كوحدة مادية، ثم بين اللسان كتاريخ واللسان كحالة راهنة، ثم بين المنطق والمكتوب. كما دعا إلى أن تصبح اللسانيات علما من العلوم الدقيقة تستعمل الرياضيات في صياغة قضاياها، وتبني الأسلوب النظري الاستنباطي. انظر .25-22 Apresjan (1966)، ص.ص.



ضخم ساهم فيه العلماء من كل التخصصات، واتسم بالانطلاق إلى القيام بثورات كبرى تأتي على الموروث إلا ما كان يخدم هذا الهدف. فشاهدنا ثورات عميقة في علوم ظلت تلوك أفكار النهضة. حدث ذلك في الفيزياء والكيمياء والفلك والرياضيات، وفي المنطق وعلوم اللغة وعلوم المجتمع وعلم النفس وغيرها. كان الانتقال عسيراً، طبعاً، مما نتج عنه أزمة سيسميها مؤرخو العلم، فيما بعد، بأزمة العلوم. لكن سرعان ما ستأخذ القاطرة طريقها لنسمع بين الحين والحين بانهيار صروح وإقامة أخرى.

كان صوسور محظوظاً حقاً، لأنه عاش في هذا الجو الأوروبي الصالب بالتغيرات الجوهرية والنوعية. وكان من السهل عليه إدراك أخطاء معاصريه من مقارنین وتطوریین. أخطاء في التصورات وأخرى في المنهج ضيّعت على الأوروبيين، في تلك المرحلة، فرصة الإمساك بالحقيقة اللغوية التي لن تدرك إلا بتأسيس خطاب بريء ومحайд (تأسيس النظريات) وبالابتعاد عن كل الخطابات التي أنتجهما الوعي الشقي لأوربا العظيمة.

كان الهدف من المشروع الصوسي هو وضع نظرية للأنساق الدالة كما قلنا، وكانت فكرة النسق، كما طرحتها، جديدة على الأوروبيين^(١)، خاصة منهم أولئك الذين لا يمكنون حساً استنباطياً يمكّنهم من قراءة خلفيات تراثهم النهضوي. كانت الفكرة تتمتع بقوة تفسيرية لا تضاهى. والجانب الأكثر ثورية في نظرية صوسور هو أنها تنظر إلى النسق دون أن تتموقع داخله، عكس ما يجري في الفلسفة

1- يختلف رأينا هذا مع رأي Straus الذي يقول: "لقد اعتبرت البنية - أو ما يندرج تحت اسمها - أمراً جديداً كل الجدة وثوريًا في الوقت ذاته. وهذا ما أراه زائفًا؛ إنها أولاً ليست جديدة البتة حتى في مجال العلوم الإنسانية. وببساطة افتقاء أثر هذا التيار الفكري بدءاً من عصر النهضة وحتى عصرنا الحاضر، مروراً بالقرن التاسع عشر. إنه أيضاً افتراض خاطئ بحسب آخر؛ ما نسميه بنوية في حقل اللسانيات والأتروبيولوجيا أو سواهما ليس أكثر من محاكاة هزيلة واهية لما كانت "العلوم الصعبة"، كما يسميهما أنجلز، تفعله على الدوام". Straus (1977)، ص. 12. ما ينتقده هنا هو البنوية كفلسفة لا البنوية كمنهج، لأن هذه الأخيرة (الفونولوجيا البنوية) تستشكل واحداً من أسسه كما أسلفنا.



مثلاً. والسبب في ذلك هو أن مشروع صوسور مشروع علمي بالأساس، هدفه بناء نظريات هي عبارة عن استراتيجيات عامة تؤطر طرق الاشتغال وتساهم في اقتراح الحلول^(١).

قد يقال: إن نظرية صوسور مجرد نظرية واصفة ولا ترقى إلى مستوى النظريات المفسرة، لأنها لا تفسر شيئاً، وكل ما تفعله إنما هو وصف الوحدات اللسانية في تابعها (الوصف السانتاكمي) أو في توزيعها (الوصف الباراديكي). وللد عل على هذا القول نكتفي بالإحاله على ما ذكرنا أعلاه.

١. ٢ . نقد اللسانيات التاريخانية والمقارنة:

هناك استراتيجياً معروفة في علم المناهج تقوم على مسلمة مفادها أنه يمكن فهم منجزات اللاحق انطلاقاً من فهم إخفاقات السابق. ويتعلق الأمر، هنا، بفهم طبيعة الانقلاب الذي أحدثه بنوية صوسور في مسيرة الدراسات اللغوية التي دشنها النحو المقارن وعمقها النحاة الجدد الذين جمعوا بين المقارنة والتاريخ محاولين إغناء اللسانيات التاريخانية بالأفكار الوضعانية التي شاعت في العلم والفلسفة، وخاصة منها تلك المنسوبة إلى دارون^(٢). وقبل محاولة فهم طبيعة هذا الانقلاب والأسس المعرفية التي قام عليها، لابد من التذكير بالأسس التي أقام عليها النحاة الجدد نسقهم المعرفي، والتي يمكن تلخيصها فيما يأتي:

أ- على اللسانيات أن تهتم بتفسير أسباب التغيرات التي تطرأ خلال التطور اللغوي لا أن تكتفي بمحاطتها ووصفها. وقد لوحظ أن هذا الاهتمام لم يكن واردا عند F. Bopp المقارن^(٣).

١- من المفيد ملاحظة أن صوسور كان يهدف إلى العثور على ما يؤكد فرضية وجود "ملكة أكثر عمومية" هي تلك التي تحكم مطلق الدلائل. (أنظر صوسور (1916)، ص. 27).

٢- عموماً، ترتبط اللسانيات التاريخانية والمقارنة التي هيمنت على البحوث اللغوية في القرن التاسع عشر بالنموذج الدارويني الذي اهتم بالبحث في الأصل المشترك للأنواع، معيده، في نفس الوقت، الاعتيار إلى المنهج التصنيفي؛ حيث تم نقل الاهتمام من دائرة الصفات المورفولوجية إلى دائرة تتبع أصل المنشئ كأساس لتحديد موقع مختلف المجموعات التصنيفية في شجرة الالتماء.

٣- يتلخص مشروع F. Bopp في كونه مشروع يروم البحث عن لسان أصلي وأكثر كمالاً من الألسن المعاصرة. وهو مشروع يندرج ضمن المشروع العقلياني الروماني الذي ظهر مباشرة بعد اكتشاف السانسكريتية في القرن الثامن عشر وعمر طيلة القرن التاسع عشر.



بـ- يجب أن يكون التفسير قائماً على أسس وضاعنة، تماماً كما يجري في علوم الطبيعة⁽¹⁾. وبناء على

هذا الأساس تم انتقاد أعمال A. Schleicher ذات الأساس الهيجلي⁽²⁾.

جـ- لكي يتحقق البحث في الأسباب، يستحسن حصر دراسة التغيرات في فترة زمنية محددة.

دـ- أول الأسباب والعوامل التي تقف وراء التغير هو التلفظ؛ فالقوانين الفوناتيكية هي قوانين قابلة

فعلاً لأن تعلل وتفسر تفسيراً فيزيولوجياً. كما أن إنتاجها يعد عملية ميكانيكية محضة (عملية

عمياء)⁽³⁾.

هـ - وثاني الأسباب هو العامل النفسي المتمثل في الميل إلى القياس؛ فالمتكلمون يبدعون كلمات

وجملًا جديدة قياساً على ما تجمع لديهم من معرفة بما هو موجود. الأمر الذي ينتج عنه تغير

في الحصيلة اللغوية.

1- هنا تبدو النزعة العلموية المرتبطة بالوضاعنة واضحة، وهي نزعة هيمنت كثيراً على أفكار النحاة الجدد.

2- جمع A. Schleicher بين الدراسة التجريبية والدراسة العقلانية (الرومانسية). ويرى أن الألسن حصل فيها تطور من الداخل، مثلها في ذلك مثل الأحياء. ثم حاول رصد هذا التطور مستخدماً تقنية الشجرة الجينيالوجية، ومقسمًا ألسن العالم إلى ثلاثة أصناف، هي:

- الألسن العازلة isolantes؛ حيث الكلمات هي عبارة عن جذور معزولة عن الواوقة وعن الصرفات، وحيث الاصقة والصرفة خاصيتان خارجيتان، كما في الصينية.

- الألسن الاصقة agglutinantes؛ حيث يأتي الجذع (لا الجذر) مصحوباً بالللاصقة، كما في الأوربيات.

- الألسن الصرفية flexionnelles؛ حيث الكلمة اندماج بين الجذر واللاصقة والصرفة، كما في العربية.

ويرى A. Schleicher أن كل أسرة لغوية قد مررت بمراحل متتابعة إلى أن وصلت إلى مرحلة الالكمال (كما حصل مع الهندأوريية)، وبعد ذلك، أصابها ما أصابها من ضعف، ثم أعيدت العملية من جديد. ومن الأمور التي يعترض فيها صوسور على Schleicher القول بأن اللسان كائن حي، مقترحاً تصوراً آخر، هو اعتباره مؤسسة اجتماعية، بالإضافة إلى كونه نسقاً دالاً...

3- ضرورة اعتماد همزة الوصل للتوصل إلى النطق بالساكن في بداية الكلام العربي، مثلاً، تعتبر قانوناً صارماً لا تستثنى منه أية حالة.



و- التفسير التاريخي والمقارن هو التفسير الوحيد الوارد بالنسبة للتغيرات اللغوية.

وإذا كان صوسور قد بدأ مشواره مع النحاة الجدد، إذ يندرج عمله الأول le Système Primitif des Voyelles Indo-européennes حقاً ضمن أعمالهم، فإنه ما لبث أن قرر التخلّي نهائياً عن كل ما له صلة بالبحث التاريخي والمقارن الذي يعتمد، في نظره، أساساً غير يقينية، والدعوة إلى بناء لسانيات جديدة تقوم على أساس علمية، مختصاً بذلك كله كتابه المشهور Cours de Linguistique Générale (CLG =) والذي يعتبر بمثابة بيان لكل البنويين.

وأهم الأسس التي طالب صوسور باحترامها:

- ضرورة اعتبار اللسان نسقاً وليس مجموعة من الوحدات المعزولة.

- ضرورة القيام بعمل نظري.

وفي الحقيقة، فإن البحث التاريخي والمقارن يتمتع بقدرة كبيرة على الإغراء. فمن يستطيع أن ينكر أن هذا البحث لا زال مفيداً إلى اليوم؟ من هنا لا يتوقف إلى أن يتعرف على أصول لسانه وعلى الألسن التي تجمعها معه قرابة؟ هذا الإغراء هو الذي استحوذ على صوسور في مرحلته الأولى فأنتج أعمالاً يشهد لها بالتفرد، كما استحوذ على بنويين آخرين، من بعده، ذكر منهم على سبيل المثال E. Benveniste الذي حاول في سنة 1935 أن يقدم صورة عامة عن الأصل الأقدم للهندأوربية اعتماداً على تاريخها من جهة وعلى تحليل مكوناتها الجينية من جهة أخرى.

والذي حصل هو أن صوسور، بعد هذه المرحلة، قد تطور فتطوّرت معه أسئلته. إذ سيتبين له أن أسئلة التاريخيين والمقارنين والنحاة الجدد الذين يختصرونهم تبتعد كثيراً عما يجب أن يطرح. فهي أسئلة تحورت حول أصل الألسن وسيناريوهات تطورها. الأمر الذي تطلب النبش في الماضي وبناء فرضيات يصعب اختبارها. وبداً لصوسور أن هناك ظواهر عديدة ذات علاقة ببنية اللسان لم يتم



الانتباه إليها، وأن الأمر أصبح يتطلب تغيير مسار الدراسة اللسانية برمتها. فتم الانتقال من البحث عن أصول الألسن وتاريخها إلى البحث عن طبيعة اللسان أولاً وعن مستوياته الواردة وكيفية النظر إليه. حتى إنه ليتمكن تشبيه العمل الذي قام به صوسور في اللسانيات بذلك الذي كان قد قام به كاليلي أو نيوتن أو الفيزيائيون الجدد الذين رفضوا الاستمرار في العمل بمقاهيم وتصورات علم الفلك والفيزياء القديمين حيث يختلط العلمي بالميافيزيقي.

ويمكن ربط موقف صوسور بحقيقتين أساسيتين، هما:

– إعجابه بالعلم ومحاولته تخلص الدراسة اللسانية مما كانت تعاني منه من آراء فلسفية ميافيزيقية.

– نشاطه الدائم ورغبته في التعامل مع علماء من حقول معرفية مختلفة.

والغريب أن هتين الحقيقتين هما اللتان ستشكلان بعد موت صوسور بنحو سبع عشرة سنة الصفتين الأساسيتين اللتين ستميزان جماعة فيينا. ومعنى ذلك أن صوسور ينتهي روحياً إلى هذه الجماعة التي عملت تحت شعار "العلم أولاً وأخيراً". والغريب، أيضاً، أن أيّاً من أتباعه لم ينخرط في هذه الجماعة ولم يتحمس لها رغم أنّ أغلبهم قد عاصرها، وذلك باستثناء Hjelmsliev الذي زارها بمناسبة انعقاد أحد مؤتمراتها.

تمثل القطعة الصوسورية في التنبية إلى أن للألسن بنية داخلية هي الأجرد بالدراسة في مقابل الاهتمام بتطورها التاريخي الذي سيطر طيلة القرن التاسع عشر، أي في تحويل الاهتمام من الدياكاروني إلى السانكروني بكل ما يقتضيه من بحث في بنية اللسان ومستوياته. فلقد بدا لصوسور أن الطرح القائم على التصور التاريخي طرح مغلوط؛ لأنّه لم يستسخ أن يكون تطور الألسن أو فسادها التاريخي آتياً من جهة مظهرها الفوناتيكي، وأن يتم الربط بين مرحلة لاحقة وأخرى سابقة للسان، رغم أن القوانين التي تضبوطه في المرحلة الأولى تختلف عن تلك التي تضبوطه في المرحلة الثانية. فتفنيد الأسس التي تقف وراء هذا الطرح شكل واحداً من



الأهداف المركزية في أطروحة صوسور التي يمكن اعتبارها، في جهة من جهاتها، نظرية نقدية للتصور التاريخي بامتياز.

من جهة أخرى، يرى صوسور أن فكرة "اللسان يعكس الفكر" التي يبني عليها النحاة الجدد تصورهم للسان¹ فكرة لا يمكن الأخذ بها، لأن العلاقة بين العبارة (الدال) والفكر (المدلول) هي علاقة اعتباطية، وأن بنية اللسان مستقلة عن بنية الفكر، وبالتالي فإن الأولى لا تعكس الثانية. وبناء عليه، فإن القول بأن استعمال اللسان هو العامل الأساسي في تغييره قول مستبعد وليس هناك ما يدل عليه. وإذا كان النحاة الجدد يعتقدون بأن الكلام أو الاستعمال يشكل خطرا على اللسان وقوانينه ويتهدهد بالفوضى، فإن صوسور يرى أن الاستعمال لا يمس جوهر اللسان الذي هو النظام. فاللسان يظل منظما في جميع الظروف. وما اللسان، في النهاية، إلا النظام. وربما اعتبر مفهوم النظام كما يتصوره صوسور أعم وأشمل من مفهوم البنية الذي سيطره الأتباع.

وإذا كانت نظرية النظام، كما يطرحها صوسور هي النواة الصلبة ل برنامجه العام، فإن فرضية القيمة، كما عرضناها في الفقرة (1.1) من هذا الفصل، تعتبر واحدة من أحزمتها الواقعية حسب إبستمولوجيا I. Lakatos. فهي التي سمحت لصوسور بأن يرسم إطارا جديدا للبحث اللساني يختلف جذريا عن ذلك الذي انتهى إليه البحث التاريخي والمقارن مع النحاة الجدد.

لقد أعجب التاريخيون والمقارنون وجل لغوبي القرن التاسع عشر أياً إعجاب بالمنهج كما تبلور على يد تشالز داروين Charlez Darwin (1809-1882)، وشكل ما يشبه إبستيمية العصر، حتى إنهم "اعتبروا اللغات، من غير أن يصرحوا بذلك علينا، بمثابة أنواع من الأفعال العضوية التي ذهبوا إلى تحديد "أعضاء" خاصة بها. أضف إلى ذلك أن مناخ المنطق الموروث، في قسم كبير منه، عن

1- حيث يتحدد اللسان بوظيفته التي هي التواصل.



المذهب الأرسطي أتاح لهم أن يميزوا فيها الأجزاء التي تستجيب لوظائف معينة. ولنذكر فقط تعبيراً مثل "حياة الألفاظ"^(١).

أهم أسس النزعة الطبيعانية:

- أن كل شيء في العالم يتطور.

- وأن حقيقة الشيء لا تعرف إلا عن طريق النظر إليه في تطوره. فحاضر الشيء هو نتيجة ماضيه.

هذا الأساس تسربا إلى اللسانيات وإلى غيرها من العلوم الإنسانية. فاقتراح لسانيو القرن التاسع عشر أن يكون موضوع الدرس اللساني هو البحث في قوانين تطور الألسن بعد أن سلما بأن الألسن تتتطور كما تتتطور كل المؤسسات. وكانت القوانين أو شروط التطور التي يبحثون فيها شروطاً تقع خارج اللسان، وأهمها الشرط الاجتماعي الذي يجسد مجتمع المتكلمين². وتم ربط تطور اللسان بتطور المجتمع، كما تم التعامل مع كل لسان على حدة، حيث نظر إلى تاريخ كل لسان على أنه يشكل مونوغرافياً خاصة. هكذا يمكن الحديث عن تاريخ العربية في القرن الثاني الهجري مثلاً. وتتدخل المقارنة لتخبرنا بأن لسانين أو مجموعة السن قد تفرعت عن لسان أعلى في مرحلة من مراحل تطوره. المقارنة التي يلجأ إليها عندما تكون المعطيات التاريخية غير كافية أو منعدمة. إلا أنه سرعان ما تم استغلال نتائج الأبحاث التاريخية والمقارنة لأغراض قومية أو عرقية ضيقة فقدتها طابع العلمية التي كانت توخاها وقللت من مصاديقها.

وتفيد المعطيات التي يقدمها تاريخ اللسانيات في أوروبا القرن التاسع عشر أن البحث في تطور الألسن وفي أصولها الأولى سبّقت ظهور نظرية دارون. إذ تفيد هذه المعطيات أن بوادر هذا النوع من البحث ظهرت عند اللسانيين منذ القرن الثامن عشر.

دحض الأسس المعرفية التي قامت عليها لسانيات القرن التاسع عشر كان واحداً من الأهداف المسطرة في برنامج صوسور. حتى إنه، في بعض الأحيان، لا

1- مارسيل كوهن (د.ت.).

2- يستثنى من هذا التعميم النحاة الجدد الذين هم في الأصل تاريخانيون ومقارنون، كما أشرنا سابقاً، والذين توصلوا إلى اكتشاف مبدأ التغيرات الفوناتيكية، وهو مبدأ داخلي كما يبدو.



يمكن الوصول إلى استنباط أسمه إلا بالعودة إلى أفكار التاريخيين المقارنين؛ فالسانكروني لا يفهم إلا من خلال الدياكرولي. واللسانيات القائمة على مفهوم البنية أو اللسانيات الداخلية لا يمكن إدراكتها إلا في ضوء اللسانيات الخارجية. وباختصار، فإنه لا يسعنا إلا أن نقول مع Hjelmsliev: إن صوسور نتاج لوضعية.

2. البنوية بعد صوسور، أو صوسور المتعدد:

كل تأويل لنظرية صوسور هو عبارة عن موقف إزاء الشروط التاريخية والمعرفية التي تشكلت اللسانيات المعاصرة في إطارها. والتأويل، الأكثر رواجا هو ذلك الذي يختزل الصوسورية في مسألة اعتباطية الدليل. ومن المواقف التي ينسب إليها مثل هذا التأويل تلك التي يمثلها كل من A. Martinet و R. Landi و G. Mounin و J.B. Marcellessi و B. Garding⁽¹⁾. وكذا L'Homme et la Société⁽²⁾، كما يمثلها بشكل أعمق Baudrillard. ومن المفاهيم التي ركز عليها هذا التأويل مفهوم القيمة، حيث يتم التركيز على العلاقة بين الدليل ودلائل أخرى لا على العلاقة بين الدال والمدلول التي تم حسمها بالقول باعتباطيتها؛ فحسب هذا التأويل، يشكل تصور القيمة بين اللسانية كما ورد في كتاب صوسور CLG حالة خاصة من قيمة النقود حيث تتحدد قيمة النقد بالتداول وقيمة الدليل باستعماله في التواصل⁽³⁾.

1- انظر عملهما المشترك: Introduction à la Sociolinguistique. Larousse, 1974
2- انظر، بصفة خاصة، العدد 28. 1973.

3- ينتهي G/P إلى مسألة تعدد التأويلات التي أول بها صوسور، مما نتج عنه تعدد في التوجهات والتبارات داخل البنوية. فهما يريان "أن صوسور يشكل أساس كل المدارس اللسانية الحديثة بكيفية مباشرة أو غير مباشرة... وباسم صوسور انقسم اللسانيون، لأنه هو نفسه يحمل هذا الانقسام... وإذا كان الأمر كذلك، فainfin يمكن تلمس هذا الأساس: في اعتباطية الدليل أم في القيمة؟ هل الصوسورية صورة مأخوذة عن التعارض القائم بين النزعة السوسيولوجية والنزعية الصورانية؟ وهي صيغة جديدة للتعارض "طبيعة/ اصطلاح"؟ أم أنها نسخة عصرية لثنائية الفرد والمجتمع؟ هل تعتبر الصوسورية تدشينا لسيميولوجيا حديثة كعلم عام للدلائل؟ وهل يعتبر التواصل تصورا صوسوري؟ هل يعتبر اللسان هو ما يتبقى من اللغة عندما ننفعي الكلام؟ وماذا يقصد بالنسق وبالدليل في قولنا: "إن اللسان نسق من الدلائل"؟ وهل يعتبر مفهوم القيمة خلاصة تكتسي أهمية نظرية قمت جذورها إلى علم الاقتصاد السياسي"؟ G/P (1981)، ص.52-53.



إلا أن هناك تأويلا آخر لم ينطلق من CLG، عكس التأويلات الأولى، ولكنه انطلق، في تأويله لصوسر، من كتابه الأسبق *les anagrammes* الذي يؤسس لفرضية مؤداها أن النص الشعري يتميز بكونه يشتمل على كلمة محورية تتعالق معها، اشتقاقياً أو جناسياً، كلمات أخرى تتواجد معها في نفس النص⁽¹⁾. فرضية تؤسس لسانيات للشعر كما فهم. التأويل الثاني هذا يقوم على أساس تفنيد كل تأويل اقتصادي للدليل، مثلاً صوسر الثاني (صاحب *les anagrammes*) على صوسر الأول (صاحب CLG). ويعتبر Baudrillard من أكبر المتحمسين لهذا التأويل⁽²⁾.

ويمكن إلتحق موقف E. Benveniste بالتأويل الثاني من جهة أنه يرى "أن القول باعتباطية الدليل اللغوي قول لا يستمد أساسه من الحقيقة اللسانية وإنما من الفلسفة؛ لأنه قول يستبطن فكرة الجوهر أو الواقع. وحتى يخلص اللسانيات من أساسها الفلسفى، يقترح استبدال محتوى الاعتباط، كما تصوره صوسر، بمحتوى آخر يتم فيه الربط بين الدليل والواقع"⁽³⁾.

تعتمدنا التقديم لهذه الفقرة بالتمييز بين تأويلين لصوسر:

أ- صوسر الذي يرغب في بناء نظرية لسانية تتماس مع نظريات أخرى في علم الاجتماع وعلم النفس والفلسفة والاقتصاد... وهو صوسر المجسد في CLG.

ب- وصوسر الذي يرغب في بناء نظرية لسانية للشعر؛ نظرية تنتهي حقاً إلى العمل السيميولوجي المجرد، وهو صوسر الذي يمثله عمله الأسبق *les anagrammes*.

1- ليس المهم، في هذه الحالة، هو البحث عن معنى الكلمة (المدلول) وإنما البحث عن كلمات أخرى، أو عن الكلمة "المحور". فالدال لا يحيل مباشرة على مدلول ولكنه يحيل على دال آخر. هذا النوع من العلاقات هو الذي يسميه Starobinski "خطابا تحت الخطاب" حيث لا تقي سوى خطوة واحدة بينه وبين التناص على حد قول C. Cristéva (انظر Sanders 1979)، ص. 81). الاهتمام بموضوع بهذا كان نتيجة لشدة هيام صوسر بفكرة الدال وفكرة النسق. وربما كانت دراسته للدليل الشعري هي أنسع مثال قدمه عن أن فكرة النسق فكرة عنيدة ولا تقاوم.

2- أنظر التفاصيل في G/P (1981)، ص. 55.

3- نفسه، ص. 56.



ولابد من الإشارة إلى أن جل المدارس التي جاءت بعد صوسور والتي عملت في إطار نظرية اللسانية⁽¹⁾ قد انساقت مع التأويل الأول ودافعت عنه بطريقة أو بأخرى. تلك حال مدرسة براك ومدرسة كوبنها肯 في أوروبا، والمدرسة التوزيعية في أمريكا، مع بعض الاستثناءات القليلة التي تشكل محاولة جاكوبسن واحدة منها.

٢ . ١ . حلقة براغ أو الصيغة الشكلانية للبنيوية

بعد الثورة الروسية، كثرت أبحاث علوم المجتمع التي تركت اثراً كبيراً على الدراسات اللغوية. حيث اتجه اللغويون الروس إلى الاشتغال بما سمي "اللسانيات الماركسية"، وحيث استثمرت الأطروحتات الاجتماعية لـ Marr الذي كان يبحث في الأصول الاجتماعية والنفسية للغة، وحيث أصبحت القناعة هي تلك التي عبر عنها جورج بليخانوف George Plekhanov (1857-1918) بقوله: "إن علاقات الإنتاج والبنية السوسيوسياسية التي ترتبط بها هي التي تحديد كل أشكال التواصل الكلامي الممكنة بين الأفراد".⁽²⁾ الهدف من هذا الكلام، وكما هو واضح، تطوير علم نفس اجتماعي للتواصل الكلامي. وبเดءاً من أواسط العشرينات من القرن الماضي، انتقل الاهتمام بالشأن اللساني من موسكو إلى براغ (حالة جاكوبسن ورفاقه). وربما حدث ذلك نتيجة الضغوط التي فرضها نظام ستالين على العلوم اللغوية حتى تدعم طروحاته

١- يمكن الحديث عن ثلاثة مدارس لسانية تأثرت كلها بأفكار صوسور، وهي:

- مدرسة براغ ذات التوجه الوظيفي بزعامة جاكوبسن وتروبيتسكوي.

- مدرسة كوبنها肯 ذات التوجه الكلوسيمالي بزعامة هيلمسليف.

- المدرسة التوزيعية ذات التوجه الوصفي التصنيفي بزعامة هاريس.

ويتوسع Apresjan دائرة هذا التأثير، فيضيف مدارس أخرى يصفها بالبنيوية أيضاً، مثل:

■ مدرسة جنيف تحت إدارة Ch. Bally و A. Sechehaye

■ مدرسة موسكو تحت إدارة Avanesov و Kusnecov و آخرين.

■ مدرسة لندن تحت إدارة M. Halliday و J. Firth

انظر Apresjan (1966)، ص.35-36

. G/P - 2 (1981)، ص.102

الإيديولوجية، خاصة وأنه ظهرت هناك بواحد، وربما زعمات، لتيار مناهض للتفسيرات الإيديولوجية هو التيار الشكلياني^(١).

تقع براغ وسط أوروبا، وكانت حينها ملتقى لثقافات أهمها السلافية والألمانية، " كما كانت متحورة إلى حد ما رغم انتمائها إلى المعسكر الشيوعي. يدل على ذلك الأسماء التي زارتها ما بين 1925 وبداية الحرب العالمية الثانية، أمثل: هيلمسليف وبلومفيلي وجونز وكارناب وهوسرل وبرونداو وبينفينيست..."^(٢) ويقول عنها جاكوبسن: "يجب أن لا ننسى أن تشيكوسلوفاكيا، بعد الحرب العالمية الأولى، كانت عبارة عن جمهورية فتية، حيث الثورة الروحية بلغت ذروتها، وحيث لا وجود للحواجز بين مختلف مجالات الأنشطة الإنسانية من علوم وما إليها"^(٣).

تأسست حلقة براغ اللسانية تحت إشراف التشيكي Mathesius. لكن فضل التأسيس الفعلي يعود إلى المهاجرين الروس الثلاثة:

الأول الذي انعقد بلاهاري عام 1928، وكان هدف الحلقة منذ بدايتها:

- المباحث الفونولوجية.

- المباحث الشعرية.

ويتبين من الهدف الذي سطرته الحلقة لنفسها أن روادها كانت لديهم رغبة كبيرة في الجمع بين النظرية والتطبيق. حتى إن الأعمال التي أنجزوها في إطار الحلقة تبين أن هناك شبه اتفاق على تقسيم العمل؛ فيتولى البعض الاشتغال بالنظرية الفونولوجية كما فعل Troubetzkoi ويتولى البعض الآخر تطبيق نتائج البحث

1- توج الإحباط الذي عانى منه اللغويون الروس، لسانيون وشكلازيون، " بالإخفاق الذي تميز به أول لقاء مباشر بين الثورة الاجتماعية وبين علم اللسانيات. وتم تفويت هذه الفرصة التاريخية التي كانت ستجمع بين اللسانيات والعبارة السوفيتية".

السابق، ص. 105.

2- نفس المرجع والصفحة.

3- نفس المرجع والصفحة.



الفونولوجي على الظاهرة الشعرية كما فعل جاكوبسن⁽¹⁾. أسلوب العمل هذا، وبما يتسم به من الضبط، هو الذي دفع G. Mounin إلى القول: "كان أسلوب العمل الذي تم اقتراحته في مؤتمر لاهاي عام 1928 وكذا الطريقة الجماعية التي يتم بها اشتغال الأعضاء أسلوباً بلشفياً محضاً"⁽²⁾. وفي نظرنا، فإن الأسلوب البلشفي هذا، وربما حتى النظرة البلشفية، هما اللذان ستكون لهما الكلمة الأخيرة في معالجة القضايا الهامة التي جعلها البراكين محور اهتمامهم رغم انتقالهم إلى بيئة توفر لهم الحد الأدنى، على الأقل، من شروط الاشتغال الحر. عدم القدرة على التحرر من النظرة البلشفية هو الذي أدى بهم أخيراً إلى الوقوع في التناقض الذي لاحظه أكثر من واحد. فلقد لاحظ G/P، على سبيل المثال، "أن توجيه براغ قد عرف بعض التناقض؛ فمن جهة، كان محاولة لتطبيق ما ظل نظرياً عند صوسور. ومن ذلك: كيفية ارتباط الدال بالمدلول؛ حيث عالجوا المسألة من خلال كيفية تولد المعنى في الشعر. ومن هنا جاء ربطهم بين اللسان باعتباره موضوعاً لسانياً، واللسان باعتباره موضوعاً أدبياً. ومن جهة أخرى، كانت الحلقة خطوة أولى نحو لسننة مبحث إيديولوجيا التواصل قصد إضفاء الشرعية العلمية عليه"⁽³⁾. ظهر هذا التناقض عند الرائد جاكوبسن أكثر من غيره، لأنه هو الذي تكفل بحل المعادلة الصعبة، وهي البرهنة على قدرة الباحث ذي الأصول الليينية على التكيف مع أفكار المجتمع الحر. أي أنه على يده مرت تصورات البراغيين بمحكم الحقيقى، خاصة حينما نعلم أنه هو الذي سيشرف على عملية الانتقال من ثقافة متشبعة بالفکر الاجتماعي ذي الأسس الاشتراكية إلى ثقافة متحركة قد تذهب بصاحبها بعيداً إلى حد نفي المعنى أو التجرد منه على الأقل، كما فعلت البنية التي ستغويه وسيصبح من روادها في أوروبا ثم في أمريكا. وقد نجد تفسيراً لهذا الانتقال، الذي قد يفهم منه أنه انتقال من

1- يمكن القول : إن Troubetzkoi يمثل التأويل الأول لصوسور (صوسور صاحب CLG) وإن Jakobson يمثل التأويل الثاني (les anagrammes)

.108 (1967)، ص. G. Mounin -2

.107 (1981)، ص. G/P -3



الضد إلى الضد، في ماضي جاكوبسن نفسه. فقبل رحيله إلى براغ ليؤسس بها، هو ورفاقه، ما سمي فيما بعد "حلقة براغ" اللسانية ذات التوجه البنوي، " كان مؤسساً مشاركاً لحلقة موسكو اللسانية (1915-1920). وهي الحلقة التي كانت على اتصال بحلقة أخرى تشكلت في بيتسبورغ (جمعية دراسة اللغة الشعرية). وقد لعب دوراً هاماً في نشأة مدرسة الشكلانيين الروس⁽¹⁾". يشهد له هذا بأنه كان مهياً لهذا الانتقال. ثم إن المسافة بين الشكلانية الروسية والبنوية الصوورية ليست بالمسافة البعيدة كتلك التي تفصل بين المادية التاريخية والبنوية الصماء. ثم إن رحيل جاكوبسن من موسكو إلى براغ المطلة على أوروبا الغربية يحمل الكثير من الدلالات، أهمها أن جاكوبسن قد رحل معرفياً قبل أن يرحل جسدياً. مما يعني أن هذا الرحيل قد حقق استئنافاً لقول ابتدأ في موسكو ثم توقف⁽²⁾. وربما كان التقرير بين الشكلانية الروسية والبنوية الأوروبية إحدى المهام التي تكفل بها جاكوبسن داخل حلقة براغ⁽³⁾. والذي يفسر هذا الحدو هو انتهاء الحلقة إلى تأسيس لسانيات تواصلية؛ لسانيات تجمع بين ما هو نسقي وبين ما هو وظيفي، بين ما تقوله البنوية وبين ما تقوله الشكلانية؛ حيث تم التخلص نهائياً عن المبدأ الصووري "اللسانيات هي دراسة اللسان كنسق مغلق" ليحل محله المبدأ البراكي " يجب أن تدرس اللغة عبر مختلف وظائفها"⁽⁴⁾. مع جاكوبسن ورفاقه أصبح أساس كل عمل بنوي يروم دراسة أي معطى لغوياً ينحصر في تحديد وظائف هذا المعطى. بل إن اللغة نفسها، وكما لاحظنا عند جاكوبسن، لا تتحدد إلا بوظائفها. واللسان ما هو إلا فعل تواصلية، عناصره هي: المرسل والمرسل إليه، وبينهما السياق، والرسالة

1- م. الولي و. م. حنون (1988)، ص. 6.

2- يقول C.L. Straus في هذا الخصوص: "إنني أؤكد أن البنوية الحديثة، ومن ضمنها اللسانيات البنوية، ما هي إلا امتداد للشكلانيين الروس". Straus (1973)، ص. 124.

3- سينتهي المطاف بجاكوبسن إلى تبني التصور التالي: "تهتم الشعرية بقضايا البنية اللسانية... وعما أن اللسانيات تعتبر العلم الذي يهتم بالبنيات اللسانية، فإنه يمكن اعتبار الشعرية جزءاً لا يتجزأ من اللسانيات." Jakobson (1960)، ص. 210.

4- نفسه، ص. 213.



والاتصال والشفرة⁽¹⁾. ويرتبط كل عنصر من هذه العناصر بوظيفة من الوظائف: الانفعالية والإفهامية، وبينهما المرجعية والشعرية والانتباهية والميالسانية⁽²⁾.

ولم يخرج تروبيتسكوي عن القاعدة التي رسمها الرفاق، وهو يتخصص في الدراسة الصوتية ليتوج أعماله بتطوير نظرية في الفونولوجيا كان لها إشعاع كبير في اللسانيات وفي خارجها⁽³⁾. محورت جهود تروبيتسكوي حول العمل على طرح تصور جديد لمفهوم الفونيم، تصور يختلف عن ذلك الذي كان قد طرحته المكتشف الأول Baudouin de Courtenay الذي أخذ عنه صوسور. فبدل أن ينظر إلى الفونيم على أنه "كيان نفسي معادل للصوت" كما كان الأمر في السابق، أصبح ينظر إليه على أنه "جزء من نظام وظيفي" حيث لا يكون الفونيم فونيناً إلا إذا لعب دوراً في عملية التواصل. و "اللسان ما هو إلا نظام من وسائل التعبير المخصصة لتحقيق هدف معين هو التواصل".⁽⁴⁾ ذلك هو شعار براج. وفي النهاية، فإن المرجعية، مرة أخرى، تظل هي إيديولوجيا التواصل". ولقد ركز البراغيون على مفهوم "التمايز" (distinctivité) الصوسيوري باعتباره أهم خاصية من خصائص النسق اللساني. ومن فرط التركيز

1- انظر نفس المصدر، ص. 214.

2- نفسه، ص. 220.

3- كما حصل في الأنثروبولوجيا البنوية على الخصوص. انظر الفقرة (1.1). من هذا الفصل.

4- يشكك تشومسكي في جدوى قيام لسانيات تأسس على فرضية التواصل كفرضية مفسرة لطبيعة اللغة البشرية. ويدعي أنه يمكن أن تكون اللغة وسيلة للتواصل، إلا أنها ليست وسيلة جيدة جداً، مثلاً يمكن لأيٍ كان أن يلاحظ ذلك انتلاقاً من تجربته الشخصية؛ ذلك أن التواصل يمكن أن يتم بعدة طرق. وكما قلت: فلاني لست ممن يعتقد أن اللغة تمثل في جوهيرها، وسيلة للتواصل، بل يعني أن استعمال اللغة بهدف التواصل لا يمثل سوى واحد من استعمالاتها الممكنة. يضاف إلى ذلك أننا قد نهتم باللغة دون اشتغال بها توصله. وقد ننظر إليها باعتبارها وسيلة للتعبير عن أفكارنا دون اكتراث بما إذا كان هناك سامع أو لا ي التواصل معه. والذي أخشاه هو أن يكون هذا الأمر لا يحتاج إلى نقاش؛ إذ يبدو لي أن التفكير بأن اللغة أداة ووسيلة فحسب هو أمر سطحي". R. Laffon (1975)، ص. 30.

عليه، كانت النتيجة التي انتهى إليها بعضهم هي أن اللسان مبني بشكل علمي دقيق. ومن ثم يمكن اعتباره موضوعا علميا محضا. وهذه نزعة وضعانية واضحة⁽¹⁾.

ومن التناقضات التي عرفها التوجه البراغي الجمع بين تصور هوسرل وتصور ص سور لمفهوم النسق. وتم التعبير عن ذلك بالقول: "إن المظهر النسقي للسان ليس سوى تكميل للمظهر الوظيفي"⁽²⁾. وقد لعب Bühler (أحد نشطاء حلقة براج) دورا هاما في نقل الفينومينولوجيا والجسحطالطية إلى الحلقة، كما لعب دورا في الحملة التي شنت ضد حلقة فيينا (الوضعانية المنطقية)؛ فلقد انتقد موقف الفيينيين، المتمثل في اعتبار اللغة نشاطا منطقيا متاجهلي خاصيتها الطبيعية⁽³⁾. ويعتبر Bühler البراغي الوحيد الذي طور نظرية قائمة على أساس دلالي، منطلقا من الأساس العام للبراكيين "السان مجموعة من الوظائف"، ومميزة بين الوظيفة التمثيلية والوظيفية التعبيرية والوظيفية الندائية. ولقد أعاد البراغيون صياغة هذه الوظائف على أساس تصنيفية أخرى، مضيقين إليها الوظيفة الشعرية كما ذكرنا في السابق.

-1 G/P (1981)، ص. 107. من ملامح النزعة الوضعانية عند البراغيين ما يفهم من كلام تروبيتسكوي: "يتميز العصر الذي نعيش فيه كل العلوم في أن تعوض المذهب المادي الذي بالمذهب البنوي والمذهب الكلي. ونفس الرغبة تحدو الفونولوجيا" (1979)، ص.50). ويبدو أن مثل هذا الفهم هو الذي دفع ب Sanders J. إلى القول : "إني ارى أن اللسانيات كانت هي العلم الوحيد، من بين العلوم الإنسانية، الذي استطاع أن يمتلك منهج العلم الوضعي. ولم تستطع العلوم الأخرى، كالأنثربولوجيا وتاريخ الأديان وتاريخ الحضارات.... أن تتحقق ذلك إلا بعد تبنيها لنهج شبيه بالمنهج اللساني". Troubetzkoi (1939) المقدمة التي وضعها Cantineau (للكتاب). من ملامح النزعة الوضعانية عند البراكين أيضا ما أبداه Troubetzkoi من رغبة جمودية في بناء علم دقيق. وذلك عن طريق التحليل المفهومي للسان الذي لا يمكن أن يتحقق في نظره إلا باعتماد المعايير النسقية. ومن هنا جاء توظيف مفهوم البنية توظيفا صارما، وتم اعتبار اللسان على أنه: "مجموعة من الأنماط الجزئية" أو هو "نسق الأساق".

-2 G/P (1981)، ص. 108.

-3 نفس النقد سيعود تشومسكي التوليدي إلى ممارسته في النصف الثاني من نفس القرن. انظر الفقرة (2.1) من الفصل الثالث من هذا العمل.



ويلاحظ G/P أن البراغيين لم يستوعبوا مفهوم القيمة كما قدمه صوسور، وتم التعامل معه بشكل سطحي واعتبروا أن ما بناه صوسور نظريا هو من صميم اللسان. كما أن التمييز بين اللسان والكلام لم يتم التعرف عليه في حقيقته. ولم يرجع إلى مبدأ اعتباطية الدليل سوى جاكوبسن، لكن لا ليستمره وإنما ليفنده. وتم التشكيك في نجاعة التمييز بين السانكروني والدياكروني، فاستبدل جاكوبسن بتمييز آخر هو السانكروني / المتحرك. كما تم استبعاد خطية الدال، وفهم CLG على أنه مجرد نقد للنحوة الجدد.

والمفهوم الوحيد الذي تم استغلاله، بشكل واضح، هو المتعلق بالتمييز بين السانتاكامي والباراديكمي. وهو الجانب الوحيد الذي ربط بين البراغيين والاهتمام بالتركيب؛ إذ لوحظ أن هؤلاء لا يولون هذا الجانب أي اهتمام؛ حتى إنه نسب إلى تروبيتسكوي قوله: "إن التركيب يرعبني⁽¹⁾".

2. حلقة كوبنهاكن، أو لسانيات المدلول

كان الهدف الذي ظل هيلمسليف، رائد الكلوسيماتية، يطمح إلى تحقيقه هو:

- أ- الرغبة في تقديم صياغة صورية لصورات صوسور، خاصة ما ارتبط منها بالمسلمتين:
 - اللسان تعبير ومحتوى في نفس الآن.
 - اللسان صورة وليس مادة، شكل وليس جوهرا.

ب- الذهاب بأفكار صوسور إلى أبعد مدى.

ومن جهة أخرى، فإن هيلمسليف قد توخي أن تكشف أعماله عن العمق الإبستمولوجي للنظرية البنوية كما دشنها صوسور. ولذلك، فإنه لم يقنع بأن يتعامل مع الإرث الصوسوري كما وجد، وإنما قام بإعادة قراءاته ثم بصياغته وفق ما تقتضيه المبادئ الإبستمولوجية المعمول بها في وقته، ومن بينها المبادئ التي

1- انظر التفاصيل في G/P (1981)، ص.ص. 108-109.



اقترحها مناطقة فيينا الوضعيون. تجلّى ذلك في إقصائه للأسس النفسانية والاجتماعانية التي لا تستجيب للاختبار، وفي إقامته، بدلاً منها، نسقاً رياضياً أفعاه من العودة إلى الحدس والتخمين⁽¹⁾.

لقد بدا لهيلمسليف أن أفكار صسور قابلة للصورة الرياضية لكن شريطة أن يعاد فهمها بعيداً عن القراءة الاختزالية والسطحية. وليس المقصود بالصورة الرياضية، عنده، سوى ذلك الروح الذي يعطي للرياضيات قيمتها التعبيرية والاستدلالية. الصورة التي ينشدّها هيلمسليف صورة تحققى هدفين هما التجريد وقابلية الاختبار.

ويعتبر كتاب هيلمسليف⁽²⁾ Prolégomènes à une Théorie du Langage الكتاب الذي يعرض أهم تصوراته النظرية والإبستمولوجية التي تمثل موقفه الحاسم تجاه مجموعة من القضايا التي تنتهي إلى الدرس اللساني، كما يعتبر ثورة في إبستمولوجيا اللسانيات نظراً لما أضفى عليها صاحبه من طابع العلمية ولتقييده بكل ما يستوجبه العمل الإبستمولوجي المضمض. ويكتفي القيام بإعادة قراءة هذه الإبستمولوجيا بالبحث عن المبادئ التي تشكل أساسها والتي كان لها الدور الحاسم في وصول هيلمسليف إلى ما وصل إليه من نتائج حتى ندرك مدى صحة هذا القول.

فبحصوص القضية الصوسيوية الأولى "الدليل عبارة عن دال ومدلول"، يرى هيلمسليف أن "اللسان تعبير ومحظى"، وذلك حتى لا يقتصر الأمر على الدال دون المدلول من جهة، وحتى لا توصم الدراسة اللسانية بأنها خوض فيما لا معنى له وهو

1- على عكس حلقة براك، قامت حلقة كوبنهاجن بإقصاء كل ما هو أدي، وتم الاكتفاء بالمنطق الرياضي قصد بناء نظرية لسانية كلية. ولم تهتم بتطبيق نظرية صسور وإنما بتجريد أفكاره، حتى قال عنها تروبتسكوي: "كان هدف حلقة كوبنها肯 هو صياغة المفاهيم لذاتها ومن أجل ذاتها". وفي هذا السياق، ظهر العمل الرائد لهيلمسليف حينما ميز بين المعنى والدلالة، مستفيداً من التمييز سيكولوجي ذهني/إنجاري، الذي توصل بفضله إلى التفريق بين المستوى المنطقي للتواصل وبين مستوى الإنجاري". السابق، ص. 110.

2- ظهر هذا الكتاب، أول ما ظهر، بالداماركية عام 1943. وترجم إلى الإنجليزية عام 1953. ولم يترجم إلى الفرنسية ليتعرف عليه الفرنسيون إلا عام 1968.



المطلق من جهة أخرى. إذ يلاحظ أن الأساس الذي اعتمدته هيلمسليف، بخصوص هذه القضية، هو ذلك الذي يدعو الباحث إلى التقرير إلى المطلق بين الدال وبين النسبي وهو المدلول⁽¹⁾. وبخصوص القضية الصوسرورية الثانية "اللسان صورة وليس مادة"، يحتمم هيلمسليف، مرة أخرى، إلى الإبستمولوجيا التي تبناها والتي تملّي عليه ضرورة العمل في اتجاه التقرير بين النزعة الصوسرية والاهتمام بالمعنى.

وباختصار، فإن إبستمولوجيا هيلمسليف اللساني البنوي تقوم على مبدأ عام هو أن ما هو موجود بالقوة لا يعرف إلا بواسطة ما هو موجود بالفعل والعكس. ومعنى ذلك، عملياً، أنه لا يمكن معرفة الدال إلا عن طريق المدلول والعكس أيضاً.

من هنا يمكن فهم جميع الاعتراضات التي تقدم بها هيلمسليف، والكلوسيماتيون عموماً، تجاه بعض تصورات صوسرور. والتي يمكن إجمالها كالتالي:

- بخصوص التمييز بين السانكروني والدياكروني، مال الكلوسيماتيون إلى الربط بين الأول و الثاني مع الإلحاح على أن الضرورة المنهجية تقتضي الأخذ بهما معاً.
- وبخصوص التمييز بين اللسان والكلام، يشكك الكلوسيماتيون في فرضية استقلال اللسان عن الكلام، ويقترحون اعتماد مفهوم "خطاطة" (Schéma) للسان ومفهوم "نص" للكلام، تماماً كما سيفعل التوزيعيون الأمريكيان الذين سيقترحون مفهوم "بنية" للسان ومفهوم "نص" للكلام.
- وبخصوص التمييز بين الوحدات اللسانية على أساس نسقي، تقترح الكلوسيماتية التمييز فيما بين تلك الوحدات على أساس وظيفي أولاً، ثم على أساس أنها أشكال وجواهر في نفس الوقت (الربط بين الفونولوجي والنوناتيكي، والربط بين المحتوى كصورة والمحتوى كجوهر).

1- الدال مطلق من جهة أنه يتحدد بعيداً عن العالم الخارجي الذي هو عالم المعنى، والمدلول نسبي من جهة أنه يرتبط بهذا العالم.



— وبخصوص التمييز بين السانتاكمي والباراديكمي حيث غالب صدور الاهتمام بالأول على الاهتمام بالثاني (=خطية الدليل)، تهتم الكلوسيماتية بالعلاقات المركبة وال العلاقات الدلالية في آن واحد.

ما هو أساسى في إبستمولوجيا هيلمسليف هو أن الضد لا يعرف إلا بالضد. إلا أن الأهم الذي يجب الإشارة إليه هو أن هذه الإبستمولوجيا هي التي قادته إلى الاهتمام ببناء نظرية للأنحاء بدل الاهتمام بالألسن. الأنحاء باعتبارها أوصافاً للألسن الفعلية. وأصبحت المسألة الأساسية عنده هي أن مبدأ الاختبار المستفاد من الوضعانية الجديدة للفيينيين ينظر إليه على أنه جهاز يمكن من تقويم مختلف النماذج المقترحة لنفس اللسان. هذا الجهاز ليس سوى نظرية عامة تقوم، بدورها، ببناء على مقاييس تحدها الإبستمولوجيا العامة، كالانسجام والبساطة والشمول. يقول هيلمسليف، في هذاخصوص: "يجب أن يكون الوصف خالياً من التناقض... وشاملاً وأكثر بساطة"⁽¹⁾ وهي نفس المقاييس التي سيستعملها لسانيون آخرون فيما بعد، مع إضافة مقياس القدرة التفسيرية (تشومسكي) و مقياس الأناقة (A. Hill) و مقياس التناسق Symétrie beauté (Karush)

من أساسيات العمل اللساني، في نظر هيلمسليف، اعتماد بناء النظريات قصد صورنة معارفنا الحدسية حول الموضوع. فالنظرية الصورية وحدها هي التي تسمح بالتمحيص التجربى. يعتمد هذا ضداً على ما لوحظ من "عدم دقة التصورات الأساسية التي اشتغل عليها النحو الوصفي التقليدي، ومن ضمنها التصورات التي عولجت في إطارها مفاهيم مثل "الكلمة" التي حددت بناء على المعنى حيناً وعلى الصوت حيناً آخر، وحيث كان الحدس هو الحاسم في كل المواقف⁽²⁾".

إذا نظرنا إلى الكلوسيماتية من جهة أنها محاولة لإصلاح أخطاء النحو الوصفي التقليدي، فإنها لا تدعوا أن تكون نظرية ترسخ البعد الوصفي للعمل اللساني كما تصورته. وقد يلتقي هذا الحكم مع ما قاله هيلمسليف نفسه:

.272)، ص. (1943) Hjelmslev -1
.5)، ص. (1966) Apresjan -2



"يُقصد باللسانيات البنوية مجموع الأبحاث التي تفترض أن العمل العلمي ينحصر في وصف اللغة باعتبارها كياناً مستقلاً من العلاقات الداخلية أو بنية⁽¹⁾". أما إذا نظر إليها على أنها نظرية في إبستمولوجيا اللسانيات، فإنها تكون قد أوجدت لنفسها مكاناً يجعلها تسمى إلى مستوى الأعمال الرائدة التي تدوم طويلاً لأنها تكون، حينئذ، قد ربطت نفسها بما هو أعم.

2.3. حلقة باريس، أو لسانيات القول

كل ما يمكن أن يقال عن مصير أفكار صوسور بفرنسا بدءاً من تلامذته المباشرين Grammon و Passy وأنطوان مي Antoine Meillet (1866-1936) وانتهاءً بمن تلذموا عليهم مثل Guillaume Benveniste (1875-1960) و Joseph Vendryes (1875-1960) و Martinet (1960-1960) هو ما عبر عنه Benveniste بقوله: "إن صوسور أصبح في عداد تاريخ الفكر الأوروبي⁽³⁾". وإذا حاولنا تجاوز أفكار Benveniste التي تعتبر رائدة بحق وتشكل استثناء، فإن ما نجده لا يبعد أن يكون مجرد تكرار لأفكار سبق أن قيلت هنا و هناك، ولم تضف أي شيء يمكن أن يذكر.

وإذا كان اللسانيون الفرنسيون الذين ذكرنا بعضهم قد تعاملوا مع صوسور هذا التعامل، فإن مفكري فرنسيين من خارج اللسانيين قد وجدوا في أفكاره ما فتح لهم الآفاق وساعدهم على تقديم تصورات جديدة في المجالات التي يشغلوها فيها. نذكر من هؤلاء C.L. Straus (في الأنתרופولوجيا) وموريس ميرلو-بونتي Maurice Merleau-Ponty (1908-1961) (في الفلسفة الفينومينولوجية) وJ. Lacan (في التحليل النفسي) و R. Barth (في السيميولوجيا) و L. Alhtusser (في الفكر الماركسي).

-1 - P. Acot و M-C. Bartholy (1975)، ص. 141.

-2 - للتعرف على تلمذة صوسور، يرجع إلى مجلة Languages، العدد 7، 1967.

-3 - Sanders (1979)، ص. 57.



و M. Foucault (في أركيولوجيا الفكر). ويرجعAlgirdas Greimas (1917-1992) هذه المفارقة إلى وجود عاملين معرفيين تحكما في اللسانين الفرنسيين، هما: التمسك بالفيلولوجيا التقليدية من جهة وتقديس العمل الفلسفية من جهة أخرى. الأمر الذي نتج عنه النظر إلى اللغة على أنها ليست سوى مجرد وسيلة لنقل الفكر، والاهتمام بالأفكار لا بالوسيلة التي تنقلها⁽¹⁾. وباختصار، فإن اللسانين الفرنسيين صعب عليهم التضحية بسلامة الفكر لصالح مسلمة اللغة. ولذلك، فإنهم اشترطوا أن ينظر إلى اللسان، حينما ينظر إليه، على أنه خطاب، ليتم الانتقال بذلك من مجال ما هو موجود بالقوة وهو اللسان كبنية إلى مجال ما هو موجود بالفعل وهو الخطاب كإنجاز تشتراك فيه مجموعة من العناصر لا يشكل اللسان سوى واحد منها فقط. وبما أن هذا الانتقال يتطلب من المتكلم، حينما يكون عنصرا في العملية، وقتا، فإن الحديث عن السانكرونية بمعناها الضيق يصبح لا معنى له. وفي إطار الاهتمام ببنية الخطاب، تم تفنيد رأي صوسور الداعي إلى الالكتفاء بالфонيم وبالمورفيم وإلى اعتبار الجملة مستوى لا لسانيا⁽²⁾.

ومما عابه اللسانيون الفرنسيون على صوسور اهتمامه باللسان دون الكلام. فطالبو بإعادة الاعتبار إلى الكلام وإقامة لسانيات تشتغل على الجملة بل وعلى القول الطويل الذي لا يختلف في تصورهم عن مفهوم الإنجاز. وقد قامت الدراسات التي قدموها في هذا الشأن على الاهتمام باللغة باعتبارها مؤسسة تتشكل من عناصر هي: المتكلم والمخاطب والنص والمقام. وفي هذا الإطار تأتي دراسات Benveniste لل فعل والضمائر⁽³⁾.

1- نفسه، ص. 52.

2- بينما في السابق أن صوسور لم يكن هدفه هو دراسة اللسان في مستوياته الفونولوجية والمورفولوجية والتركيبية والدلالية... وإنما هو البرهنة على نسقية اللسان فقط. وأنه تصور أن الحديث عن الجملة يجر إلى الحديث عن المتكلم وهو ما فهم أنه يبعد عن الهدف.

3- العمل الذي قدمه Benveniste حول القول هو الذي نشر مختبرا في مجلة Langages الفرنسية الصادرة عن Larousse في عددها 17 عام 1970 والذي وضع له T. Todorov مقدمة هامة.



وبالنسبة، فإن الفرنسيين لم يكونوا وحدهم من اهتم بدراسة القول؛ إذ هناك جماعة من فلاسفة أكسفورد أقاموا، هم أيضا، أبحاثهم اللغوية على أساس القول أو الإنجاز. ومن هؤلاء جون لانكشـوـ أوسـتـين John Langshaw Austin (1911-1960) الذي اشتهر بأبحاثه حول ما أسماه "القوة الإنـجـازـية" للأفعال اللغوية. ومع مرور الزمن، أصبح الحديث في هذه الأوساط عن الأقوال المعزولة عن السياقات الخارجية أمراً غير ممكن. وترسخ الاعتقاد بأن لسانيات صوسور لا يمكن تطويرها، إذا تقرر الأخذ بها، إلا في اتجاه بناء لسانيات للخطاب. فتم الشروع في "وضع القواعد التي تنتظم بها الجمل في متـوالـيات"¹. وهي قواعد لا تكتفي برصد القول في سياقه الخارجي فقط وإنما برصدـهـ في سياق الأقوال

السابقة

واللاحقة أيضاً. الأمر الذي نتج عنه نوع من الدراسة هو دراسة "المـقاـصـد" (les pré-suppositions⁽²⁾). ذهب هذا التوجه الفرنسي بعيداً إلى حد أن ظهر من نادى بأن لا تحصر اللسانيات نفسها في التصورات الضيقـةـ للغـةـ، منهاـ إلىـ أنـناـ قدـ هـمـشـنـاـ كـثـيـرـاـ منـ الأـقـوـالـ التيـ تـبـدوـ أنهاـ لاـ تـخـضـعـ لـقـوـاعـدـ اللـسـانـ بـعـنـاهـ الضـيـقـ، كـالـأـمـثـالـ وـالـشـعـرـ وـالـأـغـانـيـ وـالـشـعـارـاتـ...ـ،ـ وإـلـىـ أنـ مـجـرـدـ فـهـمـنـاـ مـلـلـ هـذـهـ الـظـواـهـرـ سيـقـودـنـاـ حـتـمـاـ إـلـىـ الـفـهـمـ الـجـيدـ لـلـغـةـ عـمـومـاـ وـعـلـاقـتـهاـ بـالـلـاوـعـيـ.ـ وـتـرـىـ J. Kristévaـ أنـ مـكـوـنـاتـنـاـ التـيـ تـسـلـلـ إـلـىـ لـغـتـنـاـ الشـعـرـيـةـ تـشـكـلـ الـأـسـاسـ الـأـوـلـ لـكـلـ لـغـةـ⁽³⁾.

الخروج عن افكار صوسور وعدم مراعاة أسسه من طرف اللسانيين الفرنسيين رافقه خروج آخر لكن في أمريكا هذه المرة وبخصوص أساس آخر هو المتعلق بـمـبـدـإـ "انـسـجـامـيـةـ الـلـسـانـ"، حيث تم وضع هذا المبدإ موضع تساؤل. وأول من شك في صحة هذا المبدإ هـمـ السـوـسيـوـلـسـانـيـونـ،ـ أمـثالـ Labovـ الذيـ رـأـيـ أنـ القـوـلـ

1- انظر كمثال على هذا الإنجاز الأعمال التي نشرتها مجلة *Langages* في عددها 13 لسنة 1969، بتـنـسـيقـ J. Dubois.

2- انظر التفاصيل في Sanders (1979)، ص. 66.

3- انظر Kristéva (1974).



بتعدد وجوه اللسان مبدأً أساسياً في الدراسة اللسانية ويجب أن لا يغفل، وأنه من الضروري بناء نموذج قادر على وصف الكلام بكل وجوهه. كما هاجم صوسور فاتهمه باعتماد الأقوال التي ينتجها الفرد أو ينتجها اللساني نفسه بدلاً من اعتماد ما تنتجه الجماعة⁽¹⁾.

والذي يبدو هو أن اللسانيات التي تقوم على أساس الرغبة في فهم العمليات المعقّدة للنشاط اللغوي. كلسانيات صوسور، بعيدة كل البعد عن تلك التي تقوم على أساس الاكتفاء بدراسة القول باعتباره مجرد عملية نظم خطى للعناصر⁽²⁾.

أما الفرنسيون، من غير اللسانيين، فإنهم سرعان ما وقعوا تحت تأثير افكار صوسور، وخاصة منها تلك التي ترتبط بضرورة البحث عن البنية وعن عناصرها، وعن العلاقات وطبيعتها، وعن الدليل وثنائيته⁽³⁾. مرة أخرى، نحن هنا أمام وضعية غريبة؛ فالذين قدموا صوسور إلى الجمهور الفرنسي تقدّيماً أفضل هم أولئك الذين يستغلون خارج اللسانيات، أمثال ستراوس وميرلو-بونتي وبارت ولاكان وفوكو وألتودور... وهي وضعية نأمل أن تناح الفرصة للبحث عن تفسيرها، لأن عملاً من هذا النوع يعتبر مؤسساً.

1- يرد Sanders على هذا الكلام بقوله: "من الصعب الحكم على مؤلف، كمؤلف صوسور، لم يكتمل ولم ينشر إلا بعد وفاة صاحبه". ورداً على ما يدعى به Labov من أن صوسور اعتمد المتكلم الفرد، في إشارة إلى غياب الاهتمام بالمعطى الاجتماعي عند Sanders، يورد عبارات صوسور نفسه: "ليس هناك متكلم يتمتع بالكمال. ولا يكتمل اللسان إلا باعتباره نتاجاً جماعياً... ثم إن نسق الدلائل نسق يخدم الجماعة كما يخدم الجدول البحر... والطبيعة الاجتماعية للدليل هي عنصر من جملة عناصر اللسان الداخلية لا الخارجية، إنه لا يمكن التعرف على الظواهر السيميولوجية إلا إذا تجسدت فيها الخاصية الاجتماعية" (Sander 1979)، ص. 67.

2- يشير Sanders إلى مقال Culicoli المنشور في Communications العدد 20، السنة 1973، والذي يمكن أن يساعدنا، على حد قوله، في الحكم على بعض تيارات هذه اللسانيات ومقارنتها مع لسانيات صوسور. انظر Sanders (1979)، ص. 68.

3- بخصوص تداول المصطلح الصوصوري، انظر G. Mounin (1970).



وهناك باحثان اثنان لعبا دورا هاما في تعريف المثقف الفرنسي، وليس اللساني الفرنسي، بأفكار صوسور، هما ستراوس وميرلو-بونتي. فلقد قدم هذا الأخير قراءة مختلفة عن قراءة الأول وعن قراءة بقية البنيوين الفرنسيين. فهو أول من لفت الانتباه إلى بعض خلفيات صوسور؛ ومن ذلك أن أساس فكرة البنية هو الرغبة في إضفاء معنى على العالم الذي يحيط بنا⁽¹⁾. وبالنسبة إليه، كما بالنسبة إلى ستراوس، "ليست الظواهر الاجتماعية أشياء ولا أفكار ولكنها بنيات"⁽²⁾.

يتكلم Greimas عن ميرلو-بونتي فيعتبره امتدادا طبيعيا لصوسور، لأنه يلح على أهمية الفعل المشترك بين الدال والمدلول، ولأنه يرى أن الفكرة والعبارة كل منهما تشكل الأخرى⁽³⁾. بالنسبة ميرلو-بونتي، إن الأمر لا يتعلق بالبحث عن قالب لغوي لفكرة تم إنجازها، وإنما بخلق هذه الفكرة أثناء الكلام. إلا أنها نلاحظ، مرة أخرى، وكما لاحظنا عند اللسانيين الفرنسيين، أن ميرلو-بونتي ينتهي به الأمر إلى الانضواء تحت لواء المدافعين عن الاحتفاء بعملية الكلام. فلقد اهتم بالكلام أكثر مما اهتم باللسان؛ الكلام كإنجاز ثم الكلام كاحتمال. ورغم أن هذا يتعارض مع موقف صوسور ويخرج عنه، فإن ميرلو-بونتي الفينومينولوجي ظل يعترف بأنه قد عثر على نقطة انطلاقه في CLG. يقول: "لقد سبقنا صوسور، رغم تعريفاته المتتشفة، إلى القول: إن الكلام بعيد عن أن يكون مجرد فعل بسيط. وأنه يلعب دورا مهما في التغيرات

1- أبدينا في فقرة سابقة من فقرات هذا البحث أننا ضد مثل هذا التأويل الذي لا تدعمه لا الواقع ولا الاستنتاج، وبينما أن العالم، بالنسبة لصوسور البنيوي، عالم خال من أي معنى، أو هكذا يجب أن ينظر إليه، وأن التصور البنيوي عموما قائما على أساس الالمعنى، وأن هذا واحد من الأسس التي أبعدت البنيوين الرواد، كصوسور وجامعة براك، على الأقل، عن الاهتمام بمسألة الدلالة. يصح هذا حتى ولو فهمت كلمة معنى على أنها مجرد تعبير أدبي.

2- (1979)، ص. 69.

3- انظر التفاصيل في (Greimas 1945).



التي تلحق اللسان رغم أن اللسان أعم منه⁽¹⁾ .

أما مع ليفي ستراوس، فإن المسألة تكاد تأخذ منحى آخر. فبواسطته نتعرف على مدى التأثير الذي مارسته اللسانيات على البنية غير اللسانية. لقد تعرف ستراوس الشاب على جاكوبسن في نيويورك أثناء الحرب العالمية الثانية بمناسبة نشر مقال له في العدد الثاني من مجلة Word، حيث استطاع أن يطبق مبادئ فونولوجيا تروبتسكوي في دراسة أنساق القرابة⁽²⁾. فالنسبة لستراوس، "تلعب الفونولوجيا، بالنسبة لعلوم المجتمع، نفس الدور التحديدي الذي تلعبه الفيزياء النووية، مثلًا، بالنسبة للعلوم الدقيقة⁽³⁾ ."

وللتذكرة، فإن الاسترسال في الكلام عن صور كما قرأه غير اللسانين أمر لا يدخل ضمن اهتمامنا. وتوقفنا عند إثارته كان بداعف لفت الانتباه إلى ما يطرحه من إشكالات ربما أتيحت الفرصة مستقبلا لنا أو لغيرنا للإجابة عنها أو لإعادة صياغتها على الأقل. من هذه الإشكالات مثلا:

- ما الخلفيات المعرفية التي أدت إلى هذا التناقض المقام بين اللغة وأنساق أخرى؟ ما السر في أن يتصور السيميومولوجي (بارت مثلا) والأنتربيولوجي (ستراوس) والمحلل النفسي (لاكان) والفينومينولوجي (ميرلو-بونتي) وصاحب علم النفس الإدراكي (بياجي) والمحلل الماركسي (أنتوسيير) والمفكر الأركيولوجي (فوكو)، وللسان طبعا، قضايا مختلفة بتصورات متقاربة، وأن يستعملوا نفس المفهوم؟ وبعبارة أخرى، كيف انتقل صور اللسان إلى غير اللسانين؟.

- ما الدلالة الإبستمولوجية لأن تتخذ لسانيات صور عند غير اللسانين على أنها "العلم القدوة"

?Science Pilote

Sanders (1979)، ص.70. ويبدو أن ما فهمه ميرلو-بونتي من صور في هذه النقطة بعيد عن الحقيقة. فلقد عرضنا في فقرة سابقة من فقرات هذا البحث التففيد الذي تقدم به صور ضد الأطروحة التي تدعى أن الكلام دورا في تطور اللسان والتي نسبت إلى التاربخانيين. وإذا صاح أن ميرلو-بونتي قد استفاد من كتاب صور CLG كما يرى Sanders، فإن استفاداته يمكن حصرها في اقتباس تصورات ومفاهيم الكتاب قصد استثمارها في بناء تصورات مخالفة. ومرة أخرى، لا ندرى ما سر هذا الإصرار الفرنسي على أن يقرأ صور على أنه منظر للكلام لا للسان سوى أن يفسر ذلك بان الفرنسيين هم حفدة أبناء لجدتهم الوضعاني أو جيست كونت.

2- سيقوم ستراوس، فيما بعد، بتعويق هذه الدراسة وسيخصص لها واحدا من كتبه هو Les Structures Élémentaires de la Parenté الذي ظهر عام 1949.

3- Kristéva (1981)، ص. 296.



الفصل الثاني

الصورة الأمريكية او الذرائعة المتطرفة



اللسانيات الوصفية أو البنوية ذات الأسس البيهافيوري

في أمريكا، لم يكن لكتاب صوسور CLG، الذي يجسد فكره اللساني، ذلك الإشعاع الذي كان له في أوروبا رغم انتقال كل من جاكوبسن ومارتيني، بما يمثلان من رمزية، إليها. ويفهم عدم اهتمام الأميركيين والوسط الأنكلوساكسوني، عموماً، من أن الكتاب لم يترجم إلى الإنجليزية إلا عام 1959. ويرجع البعض سبب هذا التأخر إلى أمور منها ما سبق أن أشار إليه اللساني الأميركي R.Wells في مقال نشره عام 1947 من أن الكتاب يتسم بصعوبة كبيرة تتطلب فك الغازه، وأنه يجب إعادة صياغته وإخراجه إخراجاً ينسجم مع ما تعود عليه القارئ الأميركي. ويرجع Wells صعوبة الكتاب إلى:

- الناشرين⁽¹⁾ الذين أسوأوا، في نظره، فهم صوسور، ولم يتوقفوا في الطريقة التي جمعوا بها كتابه.
 - ان صوسور نفسه لم يتوقف في صياغة مصطلحات قارة.
- ولربما كان بلومفيلد هو اللساني الأميركي الوحيد الذي يمكن تلمس بعض ملامح صوسور عنده، إلا أنها ملامح باهتة ولا ترقى إلى مستوى الأسس الموجهة؛ كالقول بلامركزية الفوناتيكا وبضرورة تطوير الفونولوجيا والمورفولوجيا وإقصاء الكلام عن مجال الاهتمام اللساني، والعمل على إقامة لسانيات تقوم على أساس ساذكروني. أما ما عدا ذلك فليس فيه ما يفيد بأن بلومفيلد قد تأثر كثيراً بصوسور. ويرى T.de Mauro "أن العلاقة بين بلومفيلد وصوسور معقدة جداً؛ فهي غير واضحة بالشكل الذي يسمح بالحكم بأن بلومفيلد قد تأثر بصوسور. بل إن اسم صوسور لم يرد إلا مرة واحدة في كتاب بلومفيلد (اللغة) وذلك في سياق الحديث عن تاريخ اللسانيات⁽²⁾".

1- يقصد بالناشرين، هنا، تلاميذ صوسور السويسريين الثلاث، وهم : A. Riedlinger و A Sechehaye و C.Bally .
2- de Mauro (د.ت). ص.2



ومعلوم أن بلومفيلد هو مؤسس التيار اللساني المسمى بالتوزيعية والذي لا يتأخر بعض المؤرخين في ربطه بأصول بنوية، إلا أن الذي لم يتم التركيز عليه، عند هؤلاء المؤرخين، وخاصة منهم الأوروبيين⁽¹⁾، هو أن بلومفيلد وأصحابه كانوا أصحاب مشروع مختلف جذرياً عن مشروع صوسور⁽²⁾. فإذا كان هذا الأخير، وكما بينا سابقاً، صاحب مشروع نظري محور حول مفهوم البنية، فإن مشروع التوزيعيين يقوم على أساس معارضة كل التصورات والمواقف النظرية. مشروع استند على أساس بيهافورية تجريبية صرفة. معنى ذلك، أن الحديث عن صوسور والتوزيعيين الأمريكيان هو في العمق، ومن وجهة نظرنا، حديث عن إبستمولوجيتين مختلفتين بل ومتعارضتين؛ إبستمولوجيا تقوم على أساس أن المعرفة العلمية لا تتأق إلا بمارسة العمل النظري أو إيلائه الدور الحاسم في بناء المعارف، وهي إبستمولوجيا صوسور، وإبستمولوجيا أخرى تقوم على أساس أن المعرفة العلمية لا تحصل إلا بالتجربة، وهي إبستمولوجيا التوزيعيين. هنا لا مجال للحديث عن أي استمرارية لصوسور، وإنما هناك قطيعة تنتقل بك من الضد إلى الضد. فلقد كان التوزيعيون "يررون في صوسور واحداً من أكبر منظري هذا العصر على حد قول Waterman⁽³⁾" ولذلك لم تسلم بعض أسسه من الانتقاد. فلقد انتقد wells، مثلاً، مجموعة من الأسس التي يبني عليها صوسور نسقه، من مثل:

- 1- ذكر من هؤلاء C.Sanders الذي يربط في حماس كبير بين بلومفيلد وصوسور. انظر: Sanders (1979)، ص. 46 على سبيل المثال.
- 2- سبق لـ E. Benveniste أن اهتمى إلى مسألة أن هناك فرقاً بين البنوية الأوروبية والبنوية الأمريكية، لكنه حصره في أمور بسيطة لا تكشف عن الفروق الجوهرية التي تتعلق بالأسس. يقول: "يقصد الأوروبيون بالبنية العلاقات القائمة بين الأجزاء والتي تجعل منها كلاماً، أما الأمريكيون فإنهم يقصدون بالبنية قابلية العناصر للتفكير والربط والتعويض. العمل البنوي عند البلومفليديين ينحصر في ربط الواقع بعضها ببعض وقطعها إلى عناصرها المكونة، حيث ينتهي الأمر بتحديد الموضع الذي يحتله كل عنصر من هذه العناصر في الكل الذي ينتمي إليه، مع حصر البذائل التي تتبادل معه هذا الموضع".
- 3- Benveniste (1966)، ص. 43.
- 4- de Mauro (د.ت.)، ص. 372.



- أن الخصائص الصورية لعنصرها مستقلة عن مادتها،
- وأن كل التغيرات التي تلحق اللسان عبر تاريخه هي مجرد تغيرات فوناتيكية عارضة.
- إلا أن wells هذا، ورغم ما قيل، قد انتصب يشيد بجهود صوسور الذي حصره في إعادة صياغة أهداف الدراسة اللسانية صياغة نظرية. هذا في الوقت الذي كانت فيه اللسانيات الأمريكية في قمة مرحلتها التجريبية.

وهناك حقيقة لا تخلو من مفارقة، وهي أن اعتراف الأمريكيين بصوسور سيأتي من خارج الدوائر البنوية، أو المحسوبة عليها على الأقل، وبالضبط من رائد اللسانيات التوليدية تشومسكي الذي يعترف بأنه يتقطع مع صوسور في بعض الأسس النظرية والمنهجية. هذا في الوقت الذي يعترف فيه بأنه لا يجد أية علاقة تربطه باللسانيين البيهافيوريين الذين ينضوون تحت لواء التوزيعية.¹

كان لا بد من انتظار مجيء تشومسكي لكي تهتم اللسانيات، من جديد، بالقضايا النظرية الكبرى، لأن تشومسكي وصوسور يتقطعان معاً في كثير من الأسس المعرفية العامة، ومنها تبني المنهج الاستباطي والرغبة في إضفاء طابع الصورنة الرياضية على العمل اللساني. وبدءاً من 1963، سيشير تشومسكي، في أكثر من مناسبة، إلى كتاب صوسور. ففي ⁽²⁾ Current Issue in linguistic Theory ، يتكلم عن المهارة الكبيرة التي استعملها صوسور في الدفاع عن الأولوية المنطقية للسان على الكلام، كما يجري تقارباً بين "التمييز بين اللسان والكلام" الذي قام به صوسور وبين التمييز الذي قام به هو" بين القدرة والإنجاز" ، وإن استدرك فيما بعد على هذا الإجراء.

1- انظر الفقرة (1.1) من الفصل الثالث من هذا العمل.

2- عنوان مقال هو عبارة عن نسخة معدلة ومطورة لتقرير يحمل عنوان "الأسس البيولوجية للسانيات" كان تشومسكي قد شارك به في المؤتمر التاسع للسانيين الذي انعقد بتشييمازو عام 1964 والذي تمحورت مداخلاته حول نفس الموضوع.



ويبدو ل Sanders أن بعض تعليقات تشوسمski على صوسور، وخاصة منها تلك التي يتهمه فيها بأنه مجرد مؤسس للسانيات التصنيفية، "ليست مبنية على قراءة عميقة للكتاب، وإنما هي مرتبطة بما قيل عنه".⁽¹⁾ ثم يعقب: "ومن الأمور الدالة أنه ظهر مؤخراً مؤلف جمعت فيه انتبهات أحد عشر لسانياً معاصرًا (من أمريكا) تبين أن تسعة منهم يتذدون صوسور مرجعاً لهم، كالأمريكي Lamb الذي يتكلم عن تأثيره في نحوه المسمى "النحو التنضيحي" بكتاب صوسور عبر هيلمسليف"⁽²⁾ إلا أن الذي يظهر هو أن تشوسمski قد قرر أن يتخذ لنفسه اتجاهًا مختلفاً. يتبع ذلك كلما عاد إلى الحديث عن صوسور. ففي سياق التمييز بين القدرة والإنجاز، يتقدم بالتحفظ التالي ضد صوسور: "إن التمييز الذي أقصده هنا يشبه التمييز الذي قام به صوسور بين اللسان والكلام، إلا أنه من الضروري التخلّي عن تصوّر صوسور للسان حيث يتتصوره مجرد إحصاء ممنهج للعناصر، والعودة إلى تصوّر همبولدت الذي يتتصور القدرة المضمرة نسقاً من العمليات التوليدية"⁽³⁾ ويظهر التباعد جلياً بين لسانيات صوسور والبنيوية عموماً وبين لسانيات تشوسمski حينما يقترح هذا الأخير تقسيم لسانيات القرن التاسع عشر إلى تيارين مختلفين: تيار همبولدت الذي يقول بوجود قدرة لغوية مستبطنّة تمكن المتكلّم من إنتاج الكلام والذي يرغب هو في أن يكون أحد ورثته، وتيار ويتني وصوسور اللذين لم ير فيهما إلا مجرد مؤسسين للسانيات التصنيفية التي يرى فيها، إلى جانب اللسانيات التوزيعية القائمة على أساس بيهافيوري، خروجاً عن

.63. - Sanders (1979)، ص. 1.

2- تعمدنا عدم الوقوف عند من أدرجت أسماؤهم ضمن لائحة البنويين الأمريكيين؛ فأغلب هؤلاء ليسوا لسانيين، وإن تناولوا اللغة فاغما تناولوها لأهداف أخرى. أهداف إثنولوجية أو انتروبولوجية أو علم نفسانية... كما حصل مع F.Boas وتلامذته، من أمثال E.Sapir وبنiamin وورف whorf (1897-1941)، الذين تخصصوا في العلوم الإثنولوجية والأنתרופولوجية، وكما حصل حتى مع بلومفيلد وقليله هاريس اللذين خدموا أطروحة سكاینر البيهافيورية أكثر مما خدما القضية اللسانية الصرف، وهو ما سيتبين في فصل لاحق (الفصل الثالث. الفقرة (1.1)).

3- تشوسمski (1964).



النص اللساني الحقيقي كما يؤسسه هو. وهو الخروج الذي سيُسْعِي إلى تفنيده على الدوام. وفي كتابه *Le langage et la Pensée* يجهز على البنية بقطبيها الأوروبي والأمريكي، وينتهي إلى الحكم عليها بأنها تصور فقير ولا يحقق أي مستوى من مستويات الكفاية، لأنها لا تهتم إلا بالمستوى السطحي للسان، ولا ترصد القواعد المستبطنة التي تحكم في عملية الإبداع اللغوي^(١).

ولقد تكلّف Sanders كثيراً ليبيّن أن بعض مفاهيم تشومسكي التركيبية لها أصول في صور، ولو أنه انتبه إلى أن التأويلات التي أول بها صور هي التي جعلت منه لسانياً وتفرض عليه أن يخوض في الفونولوجيا والتركيب والدلالة والتداول.. لأعفى نفسه من كل ذلك ولاقرب من حقيقة صور. إن صور، وكما بينا سابقاً، ليس لسانياً بالمعنى الضيق للكلمة، ولكنه صاحب نظرية عامة تتقاطع فيها كل العلوم. وليست وقفاته عند قضايا اللسان أو السيميولوجيا سوى وقوفات للتمثيل، نظراً لما يوفره اللسان والسيميولوجيا، عموماً، من فضاء استدلالي رحب.

وإذا كان موقف تشومسكي من صور يتسم بالوضوح، فإن موقف البلومفيليدين منه وعلاقتهم به يبدوا معقددين جداً وغير واضحين كما أسلفنا القول.

يستفاد من أعمال بلومفيلد سواء منها تلك التي جمعها في كتابه (اللغة) أو تلك التي بقيت متفرقة في بعض المجلات وعلى رأسها مجلة «Language» التي يعتبر واحداً من أهم المنتسبين إلى جماعتها، أن لسانياته أو بنويته، إذا ما اعتبر بنوية، تميز عن بنوية صور بكونها:

– لا تأخذ بأي مبدأ من مبادئها، ما عدا التمييز بين الدراسة الدياكرونية والدراسة

السانكرونية كما أسلفنا،

– نظرية تستغل ضمن نظرية عامة هي النظرية السلوكية.

1- انظر الفصل الأول من تشومسكي (1968).



فلقد اعتمد بلومفيليد التصور البيهافيوري كأساس لنظريته اللغوية، وأبان أنه يعادي كل المواقف العقلانية، حتى إن البيهافيورية عنده لا تقتصر على كونها مجرد سيكولوجيا للسلوك و إنما يتعدى الأمر ذلك لتطرح نفسها كمنهج علمي أو كتصور عام، تماماً كما كان صوسور يتلوى من نظريته حول النسق التي يفترض أنها تصور عام يمكن أن يطبق في جميع العلوم. ولذلك اعتبرت اللسانيات عند بلومفيليد علماً من علوم السلوك البشري⁽¹⁾.

كان صوسور أصيلاً، حقاً؛ لأنه لم يكتف بما سبق أن قيل حول العلم الكلي و المنهج الكلي، ولكنه استطاع أن يخرج الفكرة من حيز الفلسفة إلى حيز العلم، منطلاقاً في استدلاله مما يوفره اللسان من نسقية لا تتوفر في غيره. بينما يظل بلومفيليد حبيس أفكار علم النفس السلوكي (البيهافيورية) وصدى لآراء سكينر الذي ذهب بعيداً إلى حد الادعاء بإمكانية صنع إنسان آلي على غرار الإنسان الطبيعي الذي يفسر سلوكه بأنه مجرد استجابات لمثيرات خارجية. ويمكن اعتبار التوزيعية البلومفيليدية الوجه اللساني لمشروع كبير ابتدأ مع Watson واقتصرت على Skinner.

وكما في اللسانيات الأوروبية عموماً، عدا لسانيات صوسور، فإن موضوع الدراسة اللسانية عند التوزيعيين الأمريكيان هو أقوال المتكلمين التي يتشكل منها المتن المقترن للتحليل. وما يتم التركيز عليه في هذا المتن هو خصائصه الداخلية. هذه الخصائص مورفوفونولوجية وتركيبية بالأساس. أما المعنى فإنه أحيل على التحليل الفينومينولوجي. أي أن الدليل يتحدد انطلاقاً من البنية الداخلية التي يعبر عنها السياق الداخلي لا انطلاقاً من المعنى.

1- تعد المدرسة السلوكية المتنسبة إلى علم النفس الإدراكي والتي يتخذها بلومفيليد أساساً لأبحاثه اللسانية "أحد أشكال المادية العلمية التي شاعت في أواخر القرن التاسع عشر وبداية القرن العشرين. وتذهب إلى أنه لا يوجد شيء سوى المادة، وأن ما نعتبره، عادة، ظواهر عقلية يمكن تفسيرها في نهاية الأمر من خلال الخصائص الفيزيائية للأجسام المادية" التوني (1989)، ص.15.



ضمن هذا التصور انتفى التمييز بين اللسان والكلام الذي اعتبر أساساً من أسس اللسانيات الأولية. فما هو موجود هو الكلام، وهو المجال الوحيد الذي يجب على اللساني أن يصفه، وذلك انطلاقاً من مباديء منهجية دقيقة، أهمها:

- أن السلسلة الكلامية لا تعرف إلا بمعرفة عناصرها. فوصف السلسلة يتضمن تحليلها إلى

عناصرها الدينية والأدبية،

- أن العنصر يعرف من خلال خصائصه التركيبية، التي يحددها قانون الجوار، وعلاقاته الاستبدالية مع ما يتمايز معه من حيث الورود وعدمه.

هذا المنهج، أو هذه الطريقة بالأصل، هي التي عرضها بلومفيلد منذ 1933 في كتابه "اللغة"، وهي التي أتمها هاريس في كتابه *Methods in structural linguistic* الذي نشر عام 1951. تطبق هذه الطريقة⁽¹⁾ بشكلها الصارم هو الذي

1- تقوم هذه الطريقة على التصنيف الذي أملته الرغبة في تحقيق أعلى درجة من الصورنة. ولذلك، فإن أساسه الخفي هو الرياضيات، وبالضبط "نظرية المجموعات"، ثم المنطق، وبالضبط "نظرية الانتماء": حيث يحدد انتماء عنصر ما إلى طبقة معينة من العناصر على أساس قواعد مضبوطة. (بخصوص "نظرية الانتماء": حيث يحدد انتماء عنصر ما إلى طبقة معينة من العناصر على أساس قواعد مضبوطة. (بخصوص "نظرية الانتماء": انظر: W.V.O Quine (1964). ص.ص. 188-189). وهكذا، فإن عملية إلحاق عنصر لساني ما، كالфонيم مثلًا، بطبقة الفونيمات لا بطبيعة المورفيمات عملية تتم وفق قواعد مضبوطة لا تختلف عن القواعد التي يتم بها إلحاق عدد ما مجموعه ما في الرياضيات، أو انتماء عنصر منطقى ما إلى مجموعة عناصر منطقية معينة. ومن القواعد الرياضية التي استثمرتها التوزيعيون في أنماطهم التصنيفية ذكر "قاعدة إعادة الكتابة" Règle de Réécriture: حيث $A \leftarrow B ; C$; حيث $B \leftarrow S ; C$; حيث $C \leftarrow L ; A$: إذا $A \leftarrow S$ ص. ل.ع. ومن القواعد المنطقية التي استثمرت أيضًا ذكر "قاعدة التعريف التحليلي" Règle de Définition Analytique ، كذلك التي تقول بمجدها: "الماء = H_2O ". ومعنى ذلك، أن العنصر تعداد كتابته (أو يتم تعريفه) بصورة تحليلية أي دون أن تتغير قيمته. فالمسألة شبيهة إلى حد ما بالتحليل الطوتولوجي للقضية المنطقية. بخصوص مفهوم "التعريف التحليلي"، كما هو مستعمل في العلوم التجريبية، انظر: Apresjan (1966) ص. 116.



سمح للتوزيعيين باكتشاف المكونات المباشرة وبناء ما يسمى "بالأنحاء المركبة"⁽¹⁾ ووضع الإرهاصات الأولى لقيام "نحو تحويلي" سيساهم فيه هاريس وتلميذه تشومسكي الذي سيشق لنفسه، فيما بعد، طريقة آخر بدايته هي دحض تصورات التوزيعيين أنفسهم، ونهايته تقديم تصور جديد لعلم اللسانيات يرفض أي ربط بين اللغة والمحيط كما سيرد لاحقاً⁽²⁾. وبذلك يكون تشومسكي أول من أعلن عن إفلاس التيار البلومفيلي الذي هيمن لأزيد من عشرين سنة والذي عرف مجموعة من الرواد، فإلى جانب بلومفيلد المؤسس، هناك Charles Hockett و Z. Harris و M.S Wadesh و تشارلز هوكيت A. Hall و G.L Tragen و B.Bloch (2000-1914) وإذا كان الأوروبيون قد ركزوا في دراساتهم على العلاقات البارadiكمية، مهملين التركيب الذي كان يرعبهم كما عبر عن ذلك تروبتسكوي وكما بينا في مكان سابق، وانتهى الأمر ببعضهم إلى عدم الإحساس بأي حرج للقيام ببناء نظريات تواصلية أو وظيفية يراعي فيها الجانب الدلالي للعبارة، فإن التوزيعيين أولواعناية كبيرة للتركيب على حساب الدلالة التي اعتبروها مجالاً فينومينولوجياً كما سبق أن قلنا.

-
- تعلم التوزيعية وكان وحدات اللسان الذي تشغله عليه معرفة مسبقاً قبل دخولها في النسق. وهو أمر يختلف عن طريقة العمل عند الصوسيرين. فصوصور يرى أن الوحدات ليست معطاة سلفاً وإنما يتعرف عليها من داخل النسق الذي ترد فيه، ويري D.. Ducrot ، وهو واحد من حفدة صوصور:
 - أن التحليل إلى المكونات المباشرة لا يساعد على التعرف على الوحدات الأصغر من الكلمة،
 - أن التوزيعية لا تستطيع التمييز بين وحدات مثل:

« L'avion vole & Pierre vole la pomme

Ducrot & Todorov (1972). مادة Distributionnalisme . بخصوص التعريف بالتفصيع التوزيعي، انظر هاريس (1951)، وانظر انتقاداً صوسيرياً لهذه الطريقة عند H.Frei (1954) وآخر توليدياً عند تشومسكي (1957).

2- انظر الفصل الثالث من هذا العمل. الفقرة (1.1).



من أسس البنوية التوزيعية أيضاً الرفض التام للدور التفسيري الذي يجب أن يضطلع به العلم. فالعلم، بالنسبة إليها، ليس سوى وصف للظواهر كما ندركها. وهو أساس قديم ربما نجد أصوله عند فرنسيس بيكون ومن تبنيه من انتهوا إلى رفض نظريات كوبنر وكمبلر وكاليلى ونيوتون، مثل هيوم وبركلي وماخ ولوروا.. فالتفسير عند هؤلاء جميعاً مسألة ميتافيزيقية وترجم بالغيب.

لم يكن هدف التوزيعيين وضع نظرية للسان بالمعنى المعروفة لكلمة نظرية، ولكنه كان " مجرد اختيار طرق معينة للتصنيف" حسب شهادة R.Wells⁽¹⁾. وبذلك يمكن اعتبار التوزيعية " عملاً يقوم على عمليات تقود إلى اكتشاف نحو اللسان. أو هي تقنية تجريبية تقوم على جمع ومعالجة المعطيات الخام بكيفية مباشرة".⁽²⁾ ويمكن تلخيص عمل بلومفيلد في أنه كان في مجلمه البنية الأولى لعمل منهجي كبير رام تحقيق قدر أعلى من الكفاية التقنية للتحليل اللساني وبناء الأساس الذي سيقوم عليه صرح "اللسانيات التوزيعية".

كان التوزيعيون مهوسين بتحقيق درجة أعلى من العلمية، وهي نزعة علموية أخرى تذكرنا بمشيلاتها في أوروبا؛ فلقد بنى بلومفيلد لسانياته على أسس علم نفس فيلهلم وندت Wilhelm Wundt (1832-1920) وتحت تأثير أفكار البيهافوري A. P. Weiss ، وذلك نشداً لتحقيق العلمي المفقودة⁽³⁾. ولم يكن اللسان في تصور ch. Hockett التوزيعي سوى نسق مركب من العادات، وقد دافع عن تصور قريب

.43. (1966). Apresjan - 1
2- نفس المرجع والصفحة.

3- ما قد يجمع بين حركة بلومفيلد وحركة صوسر هو أن كلاً منهما توخت تحقيق درجة أعلى من العلمية؛ فلقد بينا في فقرة سابقة أن هدف صوسر العام هو البرهنة على وجود البنية من جهة وأن هذا الوجود وجود كلي لا يفلت منه أي عام، وأن التصور البنوي للعام تصور كلي من جهة أخرى. كما تبين بلومفيلد أن كل العلوم يمكن أن تصاغ صياغة واحدة حتى إنه دافع عن فكرة "وحدة العلوم" في موسوعة "العلم الموحد" التي ساهم فيها إلى جانب R. Carnap وشارلز موريس Charles Morris عام 1901-1979.

من نظرية هيلمسليف المskون بالرغبة في بناء نظرية علمية للسان، أما هاريس فيقترح بناء لسانيات وصفية تتوكى الدقة العلمية⁽¹⁾.

تيار وصفي بهذه القوة لا يمكن فهمه إلا بوضعه في السياق المعرفي لعصره، حيث يمكن اعتباره تيارا مناهضا للتفسير التاريخي للغة من جهة⁽²⁾ وللتفسير الفلسفى من جهة أخرى⁽³⁾. ثم إن الدعوة إلى حصر العمل اللساني في الوصف قد قمت بدافع الرغبة في التجاوب مع علوم العصر في بلد يضج بالمنجزات العلمية وعلى رأسها علوم الاتصال التي نالت إعجاب الجميع.

في الفصل الثاني من كتابه "اللغة"⁽⁴⁾، يعرض بلومفيلد تصوّره المادى (الميكانيكى لا الجدى) والسلوكى للحدث الكلامى الذى يختصره في تقنية "المثير والاستجابة"، رافضا التفسير الذهنى الذى لا يعتمد، في نظره، سوى على التخمين والافتراض، وهما سمتان تتعارضان، في نظره، مع العلم الحق. ويرى أن

1- بخصوص التعريف بالمنهج الوصفي بصفة عامة، انظر: محمد فرجات عمر (1966). الفصل الثالث. ابتداء من ص.134. وبخصوص المنهج الوصفي كما تصوّره التوزيعيون، انظر: هاريس (1951) وهاريس (1954).

2- تم رفض كل التفسيرات التاريخية ومنها التفسير الدياكروني بنوعيه التاريخي والمقارن.

3- حيث تم رفض كل التفسيرات التي تربط العمليات اللغوية بالذهن البشري.

4- يتألف الكتاب من ثمانية وعشرين فصلا، أهمها، بالنسبة إلينا، الفصول الأربع الأولى التي تعتبر بمثابة المقدمة النظرية والمنهجية التي تكشف عن الفكر البلومفيلي برمته، حيث تبدي هيمنة الأفكار السلوكية ذات السمة المادوية والتجريبية الصارمة، وحيث تتردد المصطلحات البيهaviorية الشائعة، مثل "مثير واستجابة"...وحيث يعلن عن الموقف التشكيكى من المواقف الذهنية ذات المنحى العقلاني وعن تبني الموقف الوضعي ذي النزعة الحتمية والفيزيقية، وحيث الدعوة إلى أن تصاغ كل العلوم على غرار العلوم الدقيقة...
كتب بلومفيلد ثلاثة كتب رئيسية، هي:

-Introduction to the Study of language (1914)

وقد بدا فيه متأثرا بعلم النفس الكلاسيكى

-Language (1933)

ويعرض فيه أطروحاته الأكثر أصالة

- Linguistic Aspect of Science (1939)

وهو عبارة عن إسهام بلومفيلد في الوضعانية الجديدة.



السلوكية ليست نظرية عادية في علم النفس، ولكنها نظرية تستجيب لكل شروط المنهج العلمي، ولذلك فإنه لا مانع من استثمارها في الدرس اللساني الذي يجب أن يكون درسا علميا . وفي إطار هذا الاستثمار، يميل بلومفيفيد إلى اعتماد A.P.Weiss أكثر من اعتماد Watson. لأن الأول يتميز بالوضوح، خاصة على مستوى المنهج، الأمر الذي مكن بلومفيفيد من وضع إطار منهجي صارم دعا تبعيه إلى التمسك به والتقييد بمبادئه التي تشدد على أن تتم معالجة الظاهرة:

- في زمان ومكان محددين،

- في جزئياتها لا في كلياتها؛ أي دراسة القضايا الأولية،

- في مظاهرها الفيزيقي لا في بناءاتها العقلية⁽¹⁾.

وعلى مستوى التصور، فإن بلومفيفيد يعتمد في تصوّره المادي الميكانيكي للحدث الكلامي على السلوكية التي " تقلل من دور الموهبة أو القدرات الأخرى إلى الحد الأدنى، وتؤكد على الجانب الذي يقوم به التعلم في تفسير اكتساب الإنسان والحيوان أنماط سلوكهما... وترفض المعلومات التي لا تقبل الملاحظة المباشرة، ومن ثم، لا تسلم بوجود أي شيء لا يمكن ملاحظته أو قياسه"⁽²⁾. ومعلوم أن السلوكية، وتبعاً للمادية العلمية، "تحصر موضوعات علم النفس في السلوك الإنساني، وتفسر كل أنواع السلوك، بما في ذلك اللغة، على أساس العمليات الفسيولوجية والكيميائية"⁽³⁾. ويستنتج بلومفيفيد أن الكلام أيضاً سلوك يجب تفسيره انطلاقاً من المحيط الذي ينجز فيه (تصور ميكانيكي) وليس نشاطاً ذاتياً يمكن تفسيره بعيداً عن العوامل الخارجية كما يرى العقلانيون.

1- للوقوف على التفاصيل، انظر الفصل الخامس من Lepschy (1966). إن دعوة بلومفيفيد المشرع إلى الاهتمام بالمؤشر المادي للظاهرة لابنائها العقلية هي التي سيترجمها التوزيعيون حرفيًا إلى أعمال لا تهتم سوى بالظواهر التي تحدد السياقات المادية، كالسياق الصوتي والسياسي التكيبى، ومن هنا يمكن فهم غياب الاهتمام بالمعنى في هذا التصور. المعنى الذي اعتبر فعلاً عقلياً يفتقر إلى سياق = مادي يتعدد داخله. إقصاء التوزيعيين للمعنى، وبهذه الحدة، أثار كثيراً غضب البنويين الأوروبيين من ذوي النزعة السيميائية أمثال كريماس. انظر Greimas (1966).ص.87.

2- التوني (1989). 14.

3- نفس المرجع و الصفحة.



وتحجّم البيهافيوريّة، وعلم النفس الوضعيّي بصفة عامة، على نفي أن تكون هناك أية إمكانية للخوض مباشرة في معرفة الأنشطة الذهنيّة. وهو ما لم تستسغه حتى أكثر المدارس التجريبية تطراً. نفي إمكانية الخوض هذا ليس مؤسساً على الاعتقاد بالاستحالات المعرفيّة فقط، ولكنه مؤسس أيضاً على الاعتقاد بالاستحالات الوجوديّة. فلا وجود لبنيات ذهنيّة تكون مسؤولة عن سلوكيات البشر ومنها السلوك اللغوي. إن سلوكيات البشر ومعارفهم أساسها التجربة والاكتساب والتعلم لا الفطرة أو الاستعداد القبلي. هذا الموقف ليس جديداً، طبعاً، ومن السهل أن يجد له الباحث أصولاً قدّمية؛ فجذور النظريّة السلوكيّة في التعلم يمكن أن تمتد إلى أرسطو ولوك وهوبز الذين ربطوا بين المعرفة والخبرة. كما أن نظرية بافلوف في الاشتراط السلوكي حضوراً واضحاً في تصورات واطسون.

لقيت البيهافيورية ترحيباً كيرا داخل الأوساط الوضعانية، وخاصة من لدن جماعة فيينا. يقول كارناب في هذاخصوص: "إن الموقف الذي ندافع عنه يلتقي عموماً مع موقف الحركة المعروفة باسم "البيهافيورية"، ليس على مستوى المنهج وإنما على مستوى التصور الإبستمولوجي العام على الأقل".⁽¹⁾ ويرى أن كل قضية نفسانية يمكن، منذ الآن، التعبير عنها بلغة تحيل على السلوك الفيزيقي للأحياء⁽²⁾. وفي نهاية الثلاثينيات، أصبحت الأمور واضحة، فالتوجه البيهافيوري أصبح يجمع بين الوضعانية المنطقية وبين التيار اللساني المهيمن في أمريكا، وهو تيار بلومفيلد⁽³⁾.

وفي النهاية، فإن البلومفيلدية ليست سوى فصل آخر من فصول البيهافيورية ذات الأسس الوضعانية في العلم. الأمر الذي يصعب معه الربط الفعلي بين بلومفيلد وصوصور؛ بلومفيلد الذي لم يتوقف عند حدود التأثير بالبيهافيوريين وإنما انتقل إلى التنسيق معهم. فكثير من أفكاره اللسانية قد تسربت إلى Verbal Behavior⁽⁴⁾، الكتاب الذي اشتهر به سكاينز كسلوكي داخل الوسط اللساني الأمريكي والذي اعتبر حينها توبجا لأبحاثه في

.83, p .(1981) Lecourt -1

2- نفس المطبع والصفحة

3- نفس المراجع و الصفحة

⁴- انظر نبذة عنه في التوبي (1989). ص.ص. 48-60.



علم النفس البيهافيوري. ورغم كل ما بذله المؤرخون من جهد للربط بين البلومفيلدية والصوصورية^(١)، فإن المدرستين تظلان بعيدتين عن بعضهما البعض. وببقى التقاطع الذي يتحدث عنه هؤلاء والذي يمكن أن يلاحظ بين البلومفيلدية والصوصورية مجرد تقاطع سطحي أو شكلي لا إشكالي. ولعل السبب في عدم اهتمام المؤرخين المشار إليهم إلى هذه الحقيقة هو أن الأسئلة التي كانت توجههم لم تكن أسئلة إشكالية أي إبستمولوجية، وتلك طبيعة المؤرخ التي تجبره على البحث عما قيل لا عن خلقياته (لماذا قيل).

والأسئلة التي نقترح أن نختتم بها الكلام عن اللسانيات البيهافيورية بعد الاقتناع، المبدئي على الأقل، بعدم وجود أي تقاطع ذي دلالة معرفية بينها وبين البنوية كما دشنها صوسور، هي: إلى أي حد يمكن القول: إن اعتماد التوزيعيين وجة النظر السلوكية، كما اكتملت على يد سكاينز، يمكن أن يجد تفسيره في الإعجاب بمنجزات علماء النفس السوفيات ذوي النزعة المادية المغالبة أمثال بافلوف وتلامذته؟ أليست لسانيات بلومفيلد سوى الوجه الغربي لمادية الشرق الشيوعي؟ أم أنها ليست سوى نهاية طبيعية لفكر بنوي يقتل الإنسان ويقصيه من دائرة المشاركة ليحوله إلى مفعول بعد أن كان فاعلاً؟ أليست لسانيات بلومفيلد التي يميل البعض إلى إدراجها ضمن اللسانيات البنوية سوى إصرار جديد على التصلب والعودة إلى نقطة الصفر بعد كل ما بذل من محاولات التلiven التي قام بها الوظيفيون والتواصليون على سبيل المثال؟ ثم ألا يعكس الخط البياني لرحلة البنوية اللسانية، من سويسرا (صوسور) إلى تشيكوسلوفاكيا(جماعة براج) إلى الدنمارك (الكلوسيماتية) إلى فرنسا (المدرسة الباريسية) وصولاً إلى أمريكا (التوزيعية)، حقيقة ما جرى؛ ثورة في البداية، وهدوء وترقب في المنتصف، واندفاع مدمر في النهاية؟ أليس الأساس الحقيقي للبنية عموماً أساساً أخلاقياً للتبس بالعلم؟ أساساً يقوم في جوهره على الثورة ضد مركبة الإنسان داخل العلوم الإنسانية وتحويله من صانع إلى مصنوع؟

١- ممن ربطوا بين بلومفيلد والبنوية الأولية، عموماً، نذكر J.Lyons (1958) و R.H.Robins (1967) و G.C.Lepschy (1966) و Ju. D. Apresjan (1966) و O.Ducrot (1972) و G.Chauveau (1977).



القسم الثاني

اللسانيات التوليدية: فصل من فصول العقلانية





الفصل الثالث

الاستراتيجيات أو البنية الحجاجية



1. الدحض والتفنيد أو استراتيجية الهدم

1. ١ تمهيد

من بين الأسس التي تقوم عليها استراتيجية تشومسكي، في شقها التفنيدي، السعي دوماً إلى تأزيم البنوية ذات النزعة الوضعانية بمعناها بالقصور وضلال الطريق. فبدل الانكباب على تمحيص نظريته بإخضاعها للاختبار الحقيقي، مال إلى سلوك طريق آخر هو التوجه إلى المخالفين الذين لا يتبنون الموقف الفطري بالتخطيء والدحض والتفنيد. هكذا فعل مع البنويين والبيهافوريين والتكتوكيين وغيرهم ممن كانت لهم مواقف رافضة. رائد هذه في ذلك هو ما شاع عند الإبستمولوجيين من "أن الجزء الأكبر من التقدم العلمي راجع إلى استبعاد النظريات الخاطئة"^(١). قام تشومسكي بعملية التأزيم هذه دون أن يلاحظ عليه أي تسريع في جندي النتائج واستثمارها. إذ يدل الإصرار والنفس الطويل اللذان أبدى عنهما في كل كتاباته، بدءاً من نموذجه الأول (1957) إلى الآن، للإطاحة بالنظريات اللسانية اللاقدروية، ومنها البنوية عامة والتوزيعية خاصة، على أنه كان واعياً بما عبر عنه من بعده إرنست مایر Ernst Mayer من "أنه من الخطأ أن نتخلى نهائياً عن نظرية من أول محاولة لتفنيدها، بل الواجب أن نتمسك بها إلى أن نستنفذ كل الاختبارات ويشتبه خطؤها قطعاً".^(٢).

ربما كانت أكبر عملية قيم بها لتفنيد النظرية البنوية هي تلك التي قام بها تشومسكي والتي لا يكاد يخلو منها أي عمل من أعماله. وربما كانت رغبة تشومسكي هي إحداث انقلاب داخل البحث اللساني المعاصر، وذلك بهدم أسس النموذج الذي كان مسيطراً إلى حدود الخمسينيات من القرن الماضي، وهو النموذج التوزيعي ذو النزعة البيهافورية، وأسس كل الطروحات التي تتقاطع معه أولاً تنفيه على الأقل، كالطرح الفيئي والطرح البياجي والطرح الوظيفي التواصلي..

١- مایر (1997). ص. 99.

٢- نفسه، ص. 100.



وتأسيس نموذج جديد ومختلف عنه تماماً. والذي هيأ له ذلك هو ما حدث من تطور في قطاعات معرفية موازية، كعلم النفس والإبستمولوجيا، أو ما حدث من تغير في المناخ العام أو في النموذج المعرفي المسيطر حسب فلسفة كون⁽¹⁾ . T. Kuhn

صحيح أنه لا يمكن فهم وتفسير صعود نجم التوليدية دون معرفة أسباب انهيار البنوية في اللسانيات (توزيعية بلومفيلد وهاريس خاصة) والسلوكية في علم النفس (بيهافيورية سكايز) وكل المعارف التي تتصور العمل العلمي نشطاً يقوم على جمع المعطيات وتصنيفها وربط قوانينها بالتجربة والممارسة. إلا أن طبيعة عملنا لا تسمح بالقيام بهذا النوع من التفسير الذي يتطلب وضع إطار تكون سنته الأولى هي التاريخ للعلم. وللتذكير، فإن عملنا هذا عمل إبستمولوجي محض، عمل يتوخى القراءة النقدية لأسس معرفة خاصة هي التي سميناها بالنظرية اللسانية المعاصرة.

من جملة الأسس التي يعتمدتها تشومسكي في سياسة الهدم اللجوء إلى استراتيجية الإقناع الذي بدا للبعض مجرد براعة في السجال. يقول علي حرب في هذا الخصوص: "إن تشومسكي مساجل بارع يستخدم مقدراته الجdaleية وعدته المعرفية وربما سلطته الفكرية، وكل ما أوتي من قوة، لإسقاط حجج خصومه ودحض أطروحاتهم"⁽²⁾. إلا أن الذي يبدو هو أنك، حين تقرأ لتشومسكي، تحس أنك أمام رجل متعدد المعرفة، لجوج في النقاش، هادف في الجدال، إبستمولوجي قبل أن يكون لسانياً. وهو ما منحه أساساً متيناً وسلاماً قوياً يربك به الخصوم الذين لا تستطيع نظرياتهم أن تصمد أمام جهازه النقيدي الذي يمتلك من الأدوات والأطر ما يمكنه من الاهتداء إلى الأسس الضعيفة والمتدهلة.

.(1962) T. Kuhn -1

2- على حرب (1998). بمناسبة، يعتبر علي حرب واحداً من المثقفين العرب الذين لا يهر ذكر اسم تشومسكي دون أن يوجهوا عبارات الغمز واللمز بشتى النعوت المنقصة. ظهر ذلك جلياً في هذا المقال، وفي كتاب سابق صدر له بعنوان : نقد الحقيقة (1995)



ومن الموجهات التي أثرت سلبا على تشومسكي أعمال البنويين بمختلف تلويناتهم (وظيفيين وسلوكيين) وأعمال الفلسفه التجربيين والمناطقة الوضاعنيين (بارهيل). ويمكن إجمال هذه الموجهات المؤثرة سلبا⁽¹⁾ فيما يأتي :

- التصور التجربى للعلم، حيث الملاحظة أساس العلم.
- التصور البنوي للدرس اللساني، حيث ينحصر العمل اللساني في التصنيف.
- التصور الوضاعي للغة، حيث القول بأن لا فرق بين اللغة الطبيعية واللغة الاصطناعية.
- التصور التكيني للاكتساب، حيث الاعتقاد بان المعرفة هي نتيجة للتفاعل بين الذاتي والموضوعي.
- التحليل النفسي البيهافيوري، حيث التسليم بأن المعرفة لا تكتسب إلا بالدربة والممارسة والتعلم.
- التحليل الذي تقتربه الفلسفه الاجتماعية للقيم، حيث يتم إسناد القيم إلى المجتمع دونها اعتبار للطبيعة البشرية للأفراد؛ وحيث المجتمع هو الذي يبلور القيم ويسن السلطة، ويتوقف دور الأفراد حينئذ على الخضوع لهذه السلطة فلا يبقى أي مجال للإبداع⁽²⁾.
- ولذلك، فإن تشومسكي، وكما يلاحظ G/P، لم يول أهمية للأوروبيين ولم يتخذهم مرجعا له

(3)

1- نقصد " بالوجه السلبي" الموجه الذي ينحصر دوره في الإثارة والاستفزاز أو التوجيه توجيها عكسيا، كأعمال نيلسون كودمان Nelson Goodman (1906-1998) وفيلارد فان أورمان كوين Willard Van Orman Quine (1908-2000) فيما يرتبط بالعلاقة بين التركيب والدلالة وأيهما الأسبق، ويقابله " الموجه الإيجابي" وهو المدعم للاتجاه المتبني، كالفلسفه العقلانية بالنسبة لتشومسكي.

2- انظر المناظرة التي دارت بين تشومسكي وفووكو عام 1971 حول مسألة الطبيعة البشرية والتي نشرت مؤخرا في كتاب بعنوان: Sur la Nature Humaine : Comprendre le Pouvoir Interlude .(2006)

3- انظر G/P (1981)، ص. 200



لقد رفض تشوسمسكي رفضاً باتاً العودة إلى اللسانيات الأوروبية، فأقام نسقه متخطياً أزمة اللسانيات الهندأوروبية ولسانيات النحاة الجدد واللسانيات التقليدية وحتى اللسانيات البنوية. ولم يؤسس لا على أعمال صوسور ولا على أعمال جاكوبسن، رغم الإشارة إليهما، ولا على أعمال بالي C. Bally أو Segmond Freud أو بنفينيست A. Meillet أو بنفينيست E. Benveniste المستلهم من سيكموند فرويد (1856-1939). ولم ينج من هذا الرفض إلا يسبرسن Jesperson. فلم يحظ باهتمام تشوسمسكي من الأوروبيين إلا ديكارت وهمبولدت⁽¹⁾. ويرجع G/P سبب ذلك إلى "أن اللسانيين الأوروبيين هم ذوو تكوين أدبي، فلسفي أو سيكولوجي، بينما اللسانيات الأمريكية نشأت بعيداً عن ذلك. فهي قد تأثرت، في جزء كبير منها، بأعمال الأنתרופولوجيين والإثنولوجيين الذين كانوا يتسبّبون إلى مدرسة Boas. وكل اللسانيين الأمريكيين، بدءاً من ساير ومروراً ببلومفيلد وصولاً إلى هاريس، يشتّركون في خاصية أنهم اشتغلوا، في لحظة من لحظات تاريخهم على الأقل، على الألسن الأمريكية المتناولة. وكانت الرغبة في التعرّف على الآخر (قبائل هنود أمريكا)، من خلال التعرّف على لسانه وعاداته وسلوكه، هي ما يطبع اللسانيات الأمريكية".⁽²⁾ ما يفهم من هذا الكلام هو أن اللسانيات الأوروبيّة، في مجملها، لسانيات فقهية، وأن اللسانيات الأمريكية المُتحدث عنها هنا واملأتأثرة بـ Boas لسانيات ميدانية. قد يكون هذا صحيحاً إذا أخذ الأمر في مجمله طبعاً. لكن ما علاقة ذلك بتشوسمسكي الذي ظل يدعو إلى لسانيات تقوم على التأمل والنظر، وإلى إحياء فلسفات منها ما عفا عليه الزمن؟ تشوسمسكي الذي لم يكن سؤاله هو معرفة الآخر وإنما معرفة جانب من جوانب الطبيعة البشرية وهو المتمثل في الخاصية اللغوية. الذي يبدو، في نظرنا، هو أن تشوسمسكي أدرك أن هناك بونا شاسعاً بين أوروبا الفيلسوفة وأوروبا اللسانية، وأن الأولى هي التي تشبع نهمه وتفتح أمامه الآفاق وتجيب عن أسئلته، بل وتلتقي معه في

1- انظر التفاصيل في المرجع السابق. نفس الصفحة.

2- نفسه. ص.201.



الإشكالات، على عكس الثانية التي حكمت على نفسها بضيق الأفق وضلال الطريق. ولذلك حضرت في متونه وهوامشه أسماء أوروبية لفلاسفة (ديكارت وغيره) ولغوين (نحاة بور- رووال وغيرهم من اللغويين الفلسفية خاصة) وقد ألغى بينها بشكل عجيب ودافع عنها دفاعاً مستميتاً لأنها هي التي ستشكل أساسه التأملي والأحزمة الواقية لنواته الصلبة.

يختتم كادي وبيشو، وهما أوربيان، إحدى فقرات كتابهما بعبارات ملؤها الحسرة على إمبراطورية أوروبية تتهاوى أمام زحف أمريكي لا يقاوم. يقولان: " كانت الرغبة التي تحرك الأمريكيين هي استبدال الهيمنة الإغريقية اللاتينية بهيمنة أنكلو أمريكية. وكان النحو التوليدى التحويلي تعبراً عن هذه الرغبة؛ وذلك بإعادة بناء مختلف ألسن العالم وفق نموذج الإنجليزية. تماماً كما فعل المترفة والمكتشفون الأوروبيون ما بين القرنين السادس عشر والسابع عشر، حينما قاموا بإعادة بناء ألسن المناطق التي اكتشفوها على غرار الإغريقية واللاتينية. وهكذا وفرت اللسانيات الديكارتية الضمانة الفلسفية للعلوم الجديدة، كما وفرت النزعة الهمبولدتينيَّة فرصة الانفتاح على خاصية الإبداع".⁽¹⁾ ثم ينهي هذان الأوربيان المجروحان في كبرياتهما كلامهما بعبارات من استسلم للأمر الواقع: " كان النحو التوليدى نتيجة مسار أوروبي، رغم ما قلناه عن الثقافة الأمريكية والإيديولوجيا التي تحكم فيها [يقصدان إيديولوجيا الاستقلال والتميز عن الشيخ الأوروبي]. فرغم ما يبديه تشومسكي أحياناً من نقزز تجاه بعض الفلسفات الأوروبيَّة، فإنه كان يستحضر على الدوام العقلانية الفرنسية الكلاسيكية والعقلانية الأطانية، كما يستحضر لوك وهيومن وبيركلي وميل وبيرس. فهناك، إذ، طريق أوروبي يقود إلى النحو التوليدى".⁽²⁾ هكذا يكون تشومسكي قد أعاد لأوروبا الفيلسوفة، على الأقل، مجدها الذي داسته . أقدام اللغويين الأمريكيين من حفدة Boas

1 - نفسه.ص.205.

2- نفس المراجع والصفحة.



وفي مقابل رفض العودة إلى اللسانيات الأوروبية المنفرة من كل تعامل مع الموقف التأملية، قام تشومسكي أيضاً برفض اللسانيات الأمريكية التي تختصرها التوزيعية ذات النزعة التقنية الميكانيكية، ولم يكن ربطه بين هذه وتلك قائماً على ما يجمع بينهما من اعتماد الوصف القائم على التصنيف فقط، وإنما تم الربط على أساس أن الجميع لا يجعل التفسير من أهدافه؛ التفسير الذي يعتمد التنتظير أساساً. فيؤس التصور البنوي للعلم هو الذي شكل أساس الرفض أو الدحض بالأصل، حيث يتصور أن العلم عبارة عن نشاط لا يتجاوز حدود الملاحظة وقابلية التحقق، وحيث الهدف هو الجمع والتصنيف لا الافتراض والتفسير.

١. دحض الأساس البيهافيوري للسانيات الوصفية

ابتدأت التوليدية، ذات الأساس العقلاني، بالدحض العنيف لكل التوجهات اللسانية التي نشأت في أحضان التصور التجريبي للعلم، حيث يسود الاستقراء المعتمد على الملاحظة، والوصف القائم على التصنيف. وقد سبق لـ D. lecourt أن ربط بين هدف تشومسكي اللساني التوليدى وبين هدف بوبير الاستدللوجي العقلاني حينما قال: "لقد قدمت أفكار بوبير إشارات خلفت انطباعاً بأن الهدف كان هو إزاحة البنوية عن عرشهما وإضفاء طابع الوحدة على الاتجاهات الإيديولوجية المهيمنة التي استطاعت أن تقتتحم مختلف العلوم الإنسانية. فتقاطعها الأخير مع الديكارتية الشومسكاوية ليس إلا واحداً من هذه الإشارات. كما أن موقفها الرافض للسلوكية في علم النفس وتبشيرها بالاطلاع الذهنی هو أيضاً إشارة من تلك الإشارات."^(١) تصور بوبير للبنوية على أنها مجرد دعوى ذات خلفية إيديولوجية لم يكن تصوراً سائباً ولكنه تصور يمكن ربطه بتصورات أخرى تحمل نفس الفهم إلا أنها قادمة من عالم لا يمكن أن يقدم إلا مثل تلك التصورات، وهو عالم أوروبا الشرقية ذات التوجهات الماركسية. فبهدف الإطاحة بالبنوية ذات النزعة المعادية للمادية التاريخية، ظهرت في بداية السبعينيات من القرن الماضي دعوات إلى التخلص عن

.130)، ص. (1981) Lecourt - 1



وجهات نظر البنويين وتبني وجهات نظر أخرى تروم بناء أنماق لسانية تقوم على أساس مختلفة؛ كالدعوة التي أطلقها الماركسيون في هذا الإطار. يدعو مارسيل كوهن Marcel Cohen، وهو أحد طلائع اللغويين الماركسيين في فرنسا، كما يحب أن يقدمه أحد المترجمين العرب، إلى تصور اللغة على أنها "تقدّم الدليل السهل على صحة مبادئ المادية الديالكتية، وأنه لا عجب من أن نرى دراستها تدفع نحو تطبيقات جديدة للمنهج المادي الديالكتي".⁽¹⁾

ومن وجهة نظر معينة، تعتبر التوليدية من أهم الثورات اللسانية في العصر الحديث، لأنها اصطدمت مع أعظم النظريات وأكثرها إثارة وصمودا أمام الاختبار، وهي النظرية البنوية. وكما يقتضي مفهوم التصادم، بالمعنى الذي يمنحه إيه بوبر، فإن التوليدية تتضمن البنوية كمقاربة لبعض الظواهر (نسقية اللسان وإمكانية عزله عن أنماق كلامية أخرى، والتمييز بين اللغة واللسان...)، لكنها تتجاوزها حينما تتعارض معها في مقاربة ظواهر أخرى لتفصي إلى نتائج مختلفة بخصوص تصور حقيقة اللغة وعملية الاكتساب والإبداع اللغوي والاهتمام بالكليات وبأولوية اللغة على اللسان... لينتهي الأمر إلى القول بأن اللغة معرفة ذات أساس بيولوجي، وأنها ظاهرة يمكن دراستها بنفس التصورات والمناهج التي تدرس بها الظواهر البيولوجية.

وليس التوليدية ثورة ضد البنوية، فقط، ولكنها ثورة ضد كل أشكال التفكير التجريباني بصفة عامة، ومن بينها التفسيرات السلوكية للفعل البشري والتصورات الوضعانية في العلوم.

تعامل تشومسكي، في كثير من الأحيان، مع التوزيعية وكأنها لا تنتهي إلى البنوية الأوروبية. وبالفعل، فإن هذا التيار لا يندرج ضمن المشروع الصوسيوري كما قدمناه في فصل سابق إلا من حيث الشكل، أما من حيث العمق، فإن جذوره تمتد إلى علم النفس السلوكي. فالمؤهل الأول لمناقشة التوزيعيين هو من تبني تصورا



مخالفاً لهذا العلم، كالتصور القائم على أساس علم نفس معرفي ذهني، وهو التصور الذي يتبنّاه تشومسكي. والأسلحة التي ستستعمل في هذا النقاش ستكون أسلحة مادتها هي علم النفس السلوكي من جهة وعلم النفس الذهني من جهة أخرى، وستكون صورها وأمثلتها لغوية. ومما يعطي لهذا النقاش أهمية أنه نقاش حول الأسس والأصول وليس حول التفريعات، نقاش حول المبادئ وليس حول التفاصيل. مرة أخرى، إن رفض تشومسكي للنحو التقليدي واللسانيات البنوية، الأمريكية منها خاصة، يقوم على أساس ليس بمعنه في التفاصيل التجريبية ولا حتى في الاستدلال المنطقي وإنما في الخطأ المبدئي⁽¹⁾.

إن الكيرياجر المجرور أو المستهدف هنا هو كيرياجر علم النفس السلوكي أساساً، من رائداته الأول

.Watson إلى قطب الشامخ Skinner

يتقدّم أحد أقطاب علم النفس الإدراكي واصفاً المشهد كالتالي⁽²⁾: "لقد شهد العام 1957 صدور كتابين حول اللغة، يمثل أحدهما نهاية حقبة، والآخر بداية حقبة جديدة. كان عالم النفس بـ. فـ. سكينر يعد، بشكل غير قابل للمناقشة، أكثر علماء النفس نفوذاً في ذلك الوقت. وكان كتابه السلوك اللفظي verbal behavior محاولة بطولية لإخضاع اللغة للمبادئ السلوكية. وكان معنى من المعاني أغنية البجع الأخيرة أو أغنية الوداع (على رغم أن معظم عمله انصب على الحمائم)، وذروة مسيرة أنفقها في دراسة سلوك الأحياء. وفي وجهة النظر هذه لم تكن اللغة سوى نوع من السلوك المعقد يمكن شرحه في نهاية الأمر طبقاً للمبادئ نفسها التي يمكن استخدامها لشرح سلوك حمامات تنقر مفتاحاً بحثاً عن طعام، أو طفل يتعلم ركوب الدراجة. أما القادم الجديد إلى الساحة فكان تشومسكي.

1- انظر كلام تشومسكي عن معنى **الخطأ المبدئي** الذي ينسبة إلى التقليديين والبنيويين على السواء في الفصل الخامس من تشومسكي (1965).

2- نعتذر عن إبراد هذا النص لطوله، لكننا فعلنا ذلك تحت ضغط الإحساس بقوته التاريخية ودلالة المعرفة، خاصة وأنه لواحد من علماء النفس الإدراكي المتأخرین الذين جمعوا بين معاصرة المراحل والكتابة عنها.



وأظهر كتابه البنى النحوية التركيبية Syntactic Structures، الذي كتبه على أساس رسالته لنيل الدكتوراه، أن اللغة لا يمكن شرحها من زاوية الترابطات أو على أساس أي أسلوب محدود يمكن من خلاله توقع أي كلمة من سبقاتها من الكلمات. كان كلا المؤلفين بلا شك غافلاً عن صاحبه في بداية الأمر. ولكن لم يكِد يمر عامان حتى نشر تشومسكي في العام 1959 عرضاً⁽¹⁾ نقض فيه كتاب سكينز.

"الأمر الذي غير وجه البحث حول اللغة، ورفع تحديات ما زالت مستمرة حتى يومنا هذا"⁽²⁾.

في معرض رفضه للتفسير الذاتي للسلوك البشري (التفسير الغريزي أو الطبيعي أو الفطري...). يعلن سكينز "أن واجب التحليل العلمي هو أن يشرح كيف أن السلوك لدى الإنسان، بوصفه جهازاً مادياً، يرتبط بالظروف والأحوال التي تطور الجنس البشري في ظلها، والظروف التي يعيش الفرد في كنفها"⁽³⁾. وبخصوص معرفة المتكلم بقواعد النحو، ينفي أن المتكلم يتكلم وفق قواعد يعرفها؛ "فالملتفون لا يحس بالقواعد النحوية والصرفية التي يقال إنه يطبقها أثناء تأليفه للجمل. وقد ظل الناس يتكلمون حسب أصول القواعد آلاف السنين قبل أن يعرف أحد بوجود قواعد"⁽⁴⁾. وفي الواقع فإن كلاماً من هذا القبيل يثير شهية التنفيذ. ولذلك، فإن مما يتميز به تشومسكي أنه يحسن اختيار ضحاياه.

وبخصوص صمود التفسير العقلاني، يقول سكينز: "أما عن بطئنا الشديد في طرح التفسيرات العقلانية ونبذها، فإن له سبباً أكثر أهمية، وهو يتمثل في صعوبة العثور على تفسيرات بديلة. ومن المفترض أن نبحث عن البدائل في البيئة

1- الإشارة هنا إلى مقال تشومسكي "رد على سكينز" الذي ظهر في العدد 35 من المجلة الأمريكية Language ص.ص. 58-55، والذي أعيد نشره في Fodor / Katz (1964). وتمت ترجمته إلى الفرنسية فنشر في مجلة Langages العدد 16. دجنبر 1969.

2- م. كورباليس (2002). ص.ص. 38-39.

3- Skinner (1957)، ص. 15.

4- نفسه، ص. 16.



الخارجية⁽¹⁾. ثم يحكم على موقفه هذا بأنه موقف علمي؛ "العلميات العقلية يمكن أن توجد، ولكنها، بطبيعة حقيقتها، تحذف من نطاق الاعتبارات العلمية. السلوكيون في العلوم السياسية، وكثيرون من الفلاسفة الوضعيين قد اتبعوا خطأ مماثلاً⁽²⁾".

وفي معرض التقليل من شأن التفسير العقلي، يعلن أن هذا التفسير قد تلقى ثلاث ضربات ثقيلة من طرف العلم؛ وهي كما يلي: الأولى كانت ضربة كونية، وقد فعلها كوبرنيكوس، وكانت الثانية بيولوجية، وقد كالها دارون، وكانت الثالثة نفسية، وقد وجهها فرود⁽³⁾.

ويجب أن لا ننسى أن الأصول الأولى للبيهافيويرية تمتد إلى المادي الروسي بافلوف Pavlov الذي سبق أن أعلن عن تحديه لكل الفلسفات التي تقدس الإنسان وتجعله مركز الكون؛ ففي الوقت الذي بلغت فيه الفلسفات الإنسانية شأوا بعيداً كما تعكس ذلك ثقافة القرن التاسع عشر التي عبر عنها شكسبير على لسان همليت حينما قال: "ما أشبه الإنسان بالله!". نجد فيه بافلوف السلوكي يؤكّد أن الإنسان كبير الشبه بالكلب⁽⁴⁾. وبعده جاء آخرون ليفندوا الفلسفة الإنسانية التي من أسسها أن الإنسان فاعل ومقرر ومؤثر ومبدع... قائلين: "يقدم الفلسفه والعلماء، بثقة، صفات يعتقد أن الإنسان ينفرد بها. والقردة العليا تطيح بذلك بشكل عرضي، مسقطة الحجة بأن البشر يشكلون نوعاً من الأرستقراطية البيولوجية⁽⁵⁾". وانتهى بعضهم إلى القول: "إما أن نتخلى عن فكرة تفرد الإنسان [عن الحيوان والآلة الذكية] أو نتخلى عن البحث العلمي⁽⁶⁾". وهو قول مؤسس على ما عرف باسم

1- نفس الم المصدر والصفحة.

2- نفسه، ص. 166.

3- نفسه، ص. 184.

4- نفسه، ص. 175.

5- ج. تريفيل (1997)، ص. 15.

6- نفسه، ص. 23.



البافلوفية من جهة وما عرف باسم السيرينيتيكا من جهة أخرى. والاشتتان معاً كانتا هدفاً لتقنيات تشومسكي العقلاني. وهي تقنيات لم تقم على أساس أخلاقية ولكنها قامت على أساس إبستمولوجية، لأن ما يهم تشومسكي في تلك الأقوال هو محتواها المعرفي لا الأخلاقي. المحتوى المعرفي هذا هو الذي كان موضوع الارتياب؛ فبالإضافة إلى ما قيل عن البيهافيورية ذات الأصول البافلوفية، يقول تشومسكي عن السيرينيتيكا: "مع نهاية الأربعينيات وببداية الخمسينيات، ظهرت موجة من الأفكار السيرينيتيكية التي سحرت بعض اللسانيين أمثال هوكيط Hockett الذي قدم في 1955 نظرية رياضية للبنية اللغوية اعتمد فيها على النموذج الذي سبق أن قدمه ماركوف Markov، وهو نموذج الحالات المنتهية. كل هذه النماذج دفعت بي إلى الارتياب في نجاعتها⁽¹⁾".

أما بلومفيلد ومن معه من اللسانيين فإنهم كانوا فريسة سهلة ومطية يركبها الشومسكاويون للإطاحة بالبيهافيورية. والذي جر عليهم ذلك هو أنهم حاولوا البرهنة على نجاعة التفسير السلوكي من داخل اللسانيات، أو حاولوا أن يجعلوا للسلوكيّة إشعاعاً خارج أرضها ليضفوا عليها شيئاً من الواقع والاحترام، وهو ما رأى فيه تشومسكي أكبر عائق إبستمولوجي وحتى سوسيومعرفي أمام برنامجه القائم على أساس علم النفس الذهني أو الإدراكي، خاصة إذا علمنا أن هؤلاء كانوا على رأس الرافضين للتفسيرات الشومسكاوية. تقول M. Ronat في المقدمة التي قدمت بها حواراتها مع تشومسكي: "من الذين يقفون موقفاً معاذياً للتفسير النفسي الذي يقترحه تشومسكي لظاهرة الحدس اللغوي، هناك الحسينيون واللانظريون⁽²⁾". وتعني بهم خاصة أصحاب اللسانيات السلوكية والبنيويين الوصفيين كما يتبيّن في بقية صفحات الكتاب.

1- تشومسكي (1977)، ص. 132. وبخصوص اقتراح نظرية للبنية اللغوية كالتى اقترحها هوكيط، تراودنا أسئلة تتعلق بإمكانية تحقيق ذلك، أهمها:

- هل يمكن ترجمة قواعد النحو إلى قضايا رياضية؟
- وهل يمكن أن تشبه قضايا النحو قضايا الرياضيات في الوضوح؟

2- نفسه، ص. 15.



وفي ذات السياق، يتكلم التوليدى A. G. Miller عما أسماه بيان ضد البيهافورية، ويصوغه كالتالي: "إذا أخذنا بصياغة واقعية للمشكل، فإني أعتقد أننا سنكون مجردين على قبول الموقف الذهنى. لذا يجب الاهتمام بالفرضيات التي تم اختبارها لا بفرضية الاكتساب التي تم تبنيها دون مبرر، الاهتمام بالقواعد لا بالعادات، بالقدرة على الإنتاج لا بالقياس، بالملكات البشرية الفطرية والكلية لا بالمناهج الخاصة بتعليم الكلام، بالرموز لا بالمثيرات الشرطية، بالجمل لا بالكلمات أو الأصوات، بالبنية اللسانية لا بسلسل الكلام. وباختصار، باللغة لا بنظرية الاكتساب⁽¹⁾".

بالنسبة للتوليديين، تكمن أزمة التوزيعيين، إذ، في أنهم لا يعالجون اللسان باعتباره معرفة مستبطة. وكان أول من استغل ذلك هو تشومسكي، فتسبب في خلق أزمة لهؤلاء الذين ظلوا متمسكين بموقفهم اللاذهنى والرافض لأى ربط بين اللسان والذهن، لتأكد بذلك استراتيجياً تشومسكي التي عرف عنها أنها تقوم، من بين ما تقوم عليه، على إفحام الخصوم. وهي استراتيجية مدعاومة باستيعاب منجزات الإبستمولوجيا المعاصرة وبالقدرة على استثمارها في إثارة الأزمات كما سبق أن قلنا. وهذا أسلوب يمكن التعرف عليه بسهولة عند بوير الذي يستثمر تشومسكي أفكاره والذي سخر كل طاقاته الإبستمولوجية لإثارة أزمة مدمرة داخل الوضعانية المنطقية ومن ثم الإطاحة بها. والمبدأ المحرك في الحالتين (حالة بوير وحالة تشومسكي) هو أن مسألة التجاوز أو القطيعة مسألة نصت عليها كل الشرائع الإبستمولوجية وإليها ينسب الدور الكبير في تطوير المعرفة⁽²⁾.

كما تكمن أزمة التوزيعيين، في نظر التوليديين دائماً، فيما عبر عنه تشومسكي بقوله: "تقسم اللسانيات المعاصرة [يقصد لسانيات التوزيعيين] التهافت الذي بلورته علوم السلوك المعاصرة في كثير من الأوجه الهامة، والمتمثل في الاعتقاد

- 1- J. Wittwer و M. Moscato (1978)، ص. 62.

- 2- كان هذا المبدأ، أيضاً، إحدى الأكسيومات الكبرى التي قامت عليها إبستمولوجيا كاستون باشلار Gaston Bachelard 1884-1962. انظر G. Bachelard (1967) خاصة.



بحصول نقلة من مرحلة التأمل إلى مرحلة العلم، وأن أعمال السلف يمكن الاحتفاظ بها في المتحف دون أن يترب عن ذلك أي خطر⁽¹⁾.

ومعهما، فإنه يمكن حصر مجالات التنفيذ الذي مارسه التوليديون ضد البنويين التوزيعيين في مجالين اثنين هما: التصور الباكوني للعلم، وعدم الكفاية المنهجية.

1.1.1. تهافت الأساس الباكوني

يستفاد من الكلام العام الذي قدمنا به هذه الفقرة أن الأساس الذي اعتمد طيلة مراحل تطور الفكر البنوي التوزيعي ذي التوجه البيهافيوري يقوم على تصور وضعاني للعلم؛ حيث العلم ليس سوى رصد للواقع وجمعها قصد تصنيفها وإنجاز وصف دقيق لها، وحيث المنهج المعتمد هو المنهج القائم على الملاحظة والقياس والاستقراء، وحيث تتطلب عملية الانتقال من الذات، إذا اعترف بها، إلى الموضوع المرور عبر قناة التجربة. تصور يعادى كل فهم يقوم على التأمل والتأنق والتفسير وما يفرضه ذلك من مناهج تعتمد الافتراض والاستنباط. يجد هذا التصور مصادره فيما سمي، منذ القرن التاسع عشر، بالتصورات الوضعانية للعلم، وفيما سمي، قبل ذلك في أدبيات الفلسفة، بالنزعية التجريبانية في الفكر عموماً. وهي نزعة تنسى إلى فرنسيس بيكون الذي نادى بضرورة ربط المعرفة بالمنفعة (نزعة ذرائية)، وذلك قصد السيطرة على الطبيعة وإخضاعها للأغراض العملية. واعتبر العقل مجرد مرآة صافية تعكس عليها التجارب الناتجة عن التعامل المباشر مع العالم الواقعي⁽²⁾ وليس جهازاً مفطوراً على المعرفة. وأشار بدور التجربة، مسندًا إليها الدور الحاسم في حصول المعرفة، وبدور القياس والاستقراء في الوصول إلى الحقيقة (أرسطية محضة).

1- Chomsky (1968)، ص. 5.

2- عرف مفهوم العالم الواقعي، عبر تاريخه الطويل، نوعاً من عدم الاستقرار؛ فأفلاطون يرى أن العالم الواقعي هو عالم المثل، ويرى فلاسفة العصور الوسطى الواقعيون أن ما هو واقعي موجود إنما هو الكليات التي توجد في استقلال عن الأشياء. وفي ذلك تعارض مع الأسمانية nominalisme. أما في عصرنا الحاضر فإن الواقعانية هي التي تعتبر أن الواقع (من خلال موضوعاته) موجود بشكل موضوعي، أي بغض النظر عن تجربتنا الحسية. وفي هذا تعارض مع الفينومينولوجيا التي تنكر وجود الم الموضوعات المادية وتعتبر أن ما هو موجود إنما هو إحساساتها بها.



هذا التصور الباكوني للمعرفة العلمية خاصة هو الذي سيعيد إحياءه أوجيست كونت أبو الوضعانية في قالب أضفى عليه من الأناقة ما أوقع الكثيرين تحت سحره ليسود طيلة النصف الأخير من القرن التاسع عشر والنصف الأول من القرن العشرين⁽¹⁾. ومن هؤلاء،طبعا،البابلوفيون والبيهافيوريون في علم النفس والبنيوبيون التوزيعيون في اللسانيات⁽²⁾. يقوم التصور الوضعي للعلم، زيادة على ما ذكر، على مسلمات أساسية هي:

أ) العالم، ومن ثم موضوعات المعرفة، معطى مسبق ولا دخل لنا في صنعه أو بنائه. ومن هنا ضرورة إقصاء الذات كعقل مفكر، وذلك من أجل تحقيق مطلب الموضوعية، واعتبرت العقلانية خروجا عن العلم.

ب) ينقسم العالم إلى حقائق وظواهر، و ما يشكل موضوع المعرفة هو الظواهر. وهي مسلمة ستشكل واحدة من أهم المسلمات التي قامت عليها الفينومينولوجيا التي كان لها تأثير كبير على اللسانيين البنويين والتي تفترض أن العقل البشري لا يدرك سوى الظواهر (حضور العقل العملي الكنطي). والظاهرة، عند الوضعانيين، هي مجموع العلاقات والقوانين التي تتشكل منها.

ج) المثل الأعلى للذين لا يتحقق إلا في العلم التجاري. ولذلك تمت مناهضة كل بحث يروم استنباط العلل التي تقف وراء حدوث الظاهرة والغايات التي كانت من أجلها. فالمعرفة الحقة هي معرفة الظاهرة لذاتها،محصورة في

1- على الرغم من أن الإجرائية [=الوضعانية]، من الناحية المنطقية، مذهب لا سند له... فإنه مارس تأثيراً كبيراً، خصوصاً في علم النفس". Popper (1997)، ص. 55.

2- في تشومسكي (1977) نقد تحليلي للتوجهات التجريبانية في الدرس اللساني البنوي. هذا وقد رافق البنوية تنامي المد التجرباني على حساب كل ما هو عقلي، حتى إن العلم لم يبق له، في بداية القرن العشرين، سوى مفهوم واحد، هو أنه ذلك النشاط التجرباني الذي تخلص من حبال العقلانية. نقول هذا الكلام حتى يمكن أن نتصور درجة عنف الهزة التي ستحدها أفكار ونظريات إنشتاين وهيزنبرغ وغيرهما من فيزيائيي النصف الأول من القرن العشرين ممن انتصروا للعلم الافتراضي الاستنباطي.



المكان والزمان ومفصلة عن سياقها التاريخي. وقد ترجمت اللسانيات البنوية هذا الأساس إلى لغتها حينما نادت بضرورة قيام لسانيات سانكرونية.

د) على مستوى المنهج، اعتبرت الوضعانية أن فهم الظاهرة مسألة معقدة ويكتن دور العلم في تبسيطها. هذا الأساس هو الذي ستقييد به كل البنويات حينما شددت على التحليل والاهتمام بالأصغر والجزئي. ظهر ذلك، في البداية، في تقسيم المكون إلى مكونات صغرى فأصغر، حيث تتجه العملية دائمًا من الأعلى إلى الأسفل دون أن يحدث العكس. فهناك الجملة فالمركب فالمكون فالمورفيم فالمقطع فالфонيم وصولاً إلى السمات المميزة للفونيم⁽¹⁾. وإذا تم التفكير في القيام بالعملية معكوسة، أي من الأسفل إلى الأعلى، واجهتنا مشكلة التركيب (تركيب سلاسل الفونيمات لتتشكل مورفيمات تشكل بدورها كلمات فجلاً). وهي مشكلة تفسح المجال لدخول اعتبارات غير لسانية وعلى رأسها قضية المعنى. ولذلك تم التغاضي عن الاهتمام بالعملية أصلًا. هذا التغاضي تم التعبير عنه أحياناً بالعزوف عن الاهتمام بالتركيب Syntaxe. ألم يقل تروبسكي: إن التركيب يرعني؟

لكن، ومهما قيل عن الأساس الوضعياني للتصورات اللسانية التوزيعية، فإن هناك من البنويين، خاصة في أوروبا، ممن كانت لهم تصورات نظرية للممارسة العلمية؛ نذكر منهم جاكوبسن الذي افترض وجود مبادئ كليلة هي ما عبر عنه بالسمات المميزة المشتركة بين الألسن، وافتراض أن لها واقعاً نفسياً هو الذي يتحكم فيها. ومثل جاكوبسن، هناك رفيقه تروبتسكوي الذي افترض أن للفونيم بنية مجردة استطاع أن يعزلها عن الواقع المادي، وهو ما يعترف به تشومسكي نفسه حينما يقول: ".. لكن، لا بد من الإشارة، مع ذلك، إلى أن جاكوبسن نفسه

1- بخصوص ما تطرحه عملية التقطيع من مشاكل، انظر Saussure (1916)، الفصل السادس *mécanisme de la langue*. ص. 176 وما بعد. وأيضاً O. Ducrot (1968) وخاصة التعليق الذي تضمنته الصفحتان 49 وما بعد.



وتربويسكوي قد اتخذوا موقفاً قريباً من موقف النحو التوليدية. لقد كانوا يتكلمان عن الواقع النفسي، على الأقل من وجهة نظر فونولوجية، فقد افترضا وجود مبادئ بنوية كليلة. بينما نجد هاريس يقصي التأويل النفسي. ونفس الشيء يقال عن بلوخ وآخرين⁽¹⁾:

ومن البنويين الأوروبيين، أيضاً، ومن كانت لهم مواقف مبنية على أساس نظري نذكر، على الخصوص، هيلمسليف الذي يعتبره J. P. Corneille "البنيوي الوحيد الذي دافع، قبل تشوسم斯基، عن التصور الكليري للعلم، والذي يذهب إلى حد القول: "إن الواقع التجريبية لا تستطيع أبداً أن تؤكّد ولا أن تنفي النظرية"⁽²⁾. وقد سبق لهيلمسليف أن اعتبر "النحو واللسانيات، بصفة عامة، فرعاً خاصاً من فروع علم النفس. فوقائق النحو وقائع سيكولوجية"⁽³⁾. كما سبق له أن بنى تصوراً آخر لمفهوم الاعتباط، يتلخص في أن العلاقة التي تربط بين النظرية والتطبيق هي أيضاً علاقة اعتباطية. أي أن النظرية تبني بعيداً عن الواقع التجاري الذي لا يمكنه، في نظره، أن يقدم كل ما يمكن التنبؤ به. النظرية، عنده، اعتباطية لكن تطبيقاتها يجب أن تتطابق مع الواقع. وبالنسبة إليه، "فإن المقياس الوحيد لقياس قيمة النظرية هو مبدأ التجريب الذي يقضى أن يكون الوصف منسجماً [مع المعطيات] وشمولياً [يشمل أكبر عدد ممكن من المعطيات] وبسيطاً"⁽⁴⁾. وينتهي المطاف بهيلمسليف، كبنيوي نظري، إلى اعتبار اللغة مجموع الخصائص المشتركة بين الألسن، وأنها هي التي تمثل الصورة وأن الألسن تمثل المادة، ولذلك فهي عرضية. ومن ثم اهتم باللغة أكثر مما اهتم بالألسن. فسخر كل إمكاناته

.127-126 (1977) Chomsky -1

.237 (1976) Corneille -2

3- نفسه، ص. 123. ولتشوسمكي كلام شبيه بهذه: "يمكن القول: إن "النحو الفلسفية" و "اللسانيات البنوية" كانوا يتتطوران باعتبارهما فرعين نوعيين ليسكلوجيا زمانهما فيفيدانها بمساهمة جديرة بالاعتبار." Chomsky (1968)، ص. 99.

.20 (1943) Hjelmsliev -4



للوصول إلى القانون العام الذي لا يمكن من وصف ما هو موجود فقط وإنما من وصف ما هو ممكناً أيضاً.

إذا عدنا إلى الاختلاف الأساسي بين المواقف الباكونية والمواقف الكليرية فإنه يمكن أن نختصر الوضعية اللسانية في القول: إن البنوية، عموماً، والوصفية الأمريكية على الخصوص، تتتمي إلى المواقف الأولى، بينما تتتمي توليدية شومسكي إلى المواقف الثانية. " وما يضفي على هيلمسليف طابع الأصالة هو أنه استطاع أن يتبنّى بالمستقبل حينما وفق بين وجهتي النظر [الباكونية والكليرية]، وطالب، قبل تشومسكي، بتطوير نظرية استنباطية اعتباطية من النوع الكليري. لكنه أدرك، في نفس الوقت، أهمية ودور الاستقراء في تطوير المقدمات التي تتكون منها النظرية⁽¹⁾".

تارجح هيلمسليف الذي يقدمه Corneille هنا بين الاستنباط والاستقراء، وتراجح آخر يمكن الوقوف عليه داخل اللسانيات الوصفية الأمريكية بين تصور البنية على أنها كيان موجود بالفعل (الوصفية الواقعية) وتصورها على أنها مجرد بناء نظري (الوصفية النظرية)، سينتبه إليه تشومسكي، وسيدفع به إلى الارتياح في صدقية النوايا النظرية لبعض البنويين، وسيعتبره من التناقضات التي تعاني منها كل التوجهات التجريبانية سواء أكانت في اللسانيات أم في علم النفس، أم في الفلسفة. يقول عن الفيلسوف التجرباني W.V.O.Quine: "نفس التناقض الذي يقع فيه علم النفس السلوكي تقع فيه الفلسفة. فـ Quine يؤكد، مرة، أن النظريات تبني كلها عن طريق القياس...ويذهب، مرة أخرى، إلى أن النظريات لا يتدخل القياس في بنائها وإنما الفرضيات المجردة هي التي تتدخل في ذلك⁽²⁾".

ويمكن حصر مظاهر التصور الباكوني الوضعي للعمل اللساني عند التوزيعين في أمور يمكن أن نجملها فيما يلي:

.48-47)، ص.ص. (1976) Corneille -1
.101-100)، ص.ص. (1977) Chomsky -2



أ) التعامل مع الواقع التجاري باعتباره مناطق الحقيقة لا مع الواقع المفترض. فمعيار الصدق، حسب هذا المبدأ، هو أن تستجيب النظريات لواقع المعطى لا لواقع المبني. ويعزى إلى التجربة الدور الحاسم في تحديد المعرفة العلمية. يختلف هذا التصور اختلافاً جذرياً عن تصور منافس هو التصور النظري الذي يرى أنه من المستحيل العثور على تجربة تستطيع أن تدحض دحضاً قاطعاً نظرية من النظريات أو تؤكدها تأكيداً نهائياً، وأن النظريات بناءً يتم بعيداً عن الواقع التجاري الذي من طبيعته أنه تسوده الفوضى ويفتقر إلى الانسجام. ويعتمد التوزيعيون في تعاملهم مع الواقع التجاري على الملاحظة. ويتصورون أنها عملية مستقلة عن الملاحظة⁽¹⁾. فهي عندهم ملاحظة مطلقة وليس نسبية، وهو ما أوقعهم في الميث. كما أن نتائج الملاحظة، بالنسبة إليهم، مضمونة. وهو ما أبعدهم عن التصور الجديد للعلم الذي يتصور "أن العلم ليس فضاءً يعم فيه الأمن المطلق، ولا هو مجرد إعادة تعريف لواقع سبق معرفتها، ولكنه عبارة عن أخطار وعن تقديم تأويلات شخصية وفرضيات قابلة للاختيار. وهو أيضاً عبارة عن الخطأ ومحاولة تجاوز الخطأ، وذلك عن طريق القيام بقراءات جديدة ستصبح هي بدورها خاطئة في ضوء قراءات أخرى⁽²⁾". ومن نتائج الثقة بالملاحظة والتجربة ربط البحث بالعينة، حتى إن باخ يصم العمل التوزيعي "بأنه مجرد عملية تستهدف تقديم تمثيل مكثف لعناصر العينة فقط قصد الوصول إلى بنيتها"⁽³⁾. وهو ما دفع بأحد التوليديين، ومن منطلق بويري دائمًا، إلى حد تفنيد إمكانية وجود عينة معطاة أو ملاحظة مباشرةً أصلاً. ويرد على اتهامات الوصفيين للنحو التوليدي ذي الأساس الافتراضي الاستنباطي بأنه نظرية ميتافيزيقية، موضحاً أنه "عندما نقول: إن الأفكار لا يمكن ملاحظتها - مباشرةً،

1- في سياق تفنيده للتصور التجاري للعلم بصفة عامة، يقول الفيزيائي J. Openheimer: "إن الإلكترون ليس له وجود موضوعي في استقلال عن الوسائل التي اختيرت لمراقبته دراسته". Corneille (1976)، ص. 123.

2- نفسه، ص. 234.

3- E. Bach (1965)، ص. 125.



فإننا نعني بذلك ما يعنيه الفيزيائيون بقولهم: إن هناك أجساماً دقيقة لا يمكن ملاحظتها. ولسنا في هذه الحالة أقل أو أكثر منهم ميتافيزيقية. إن ما يمنع استدلالاتهم محتوى تجريبياً هو أن نظرياتهم تربط الوجود المفترض لهذه الأجسام ببعض الظواهر الملاحظة، وذلك عن طريق سلسلة من العلاقات الاستنباطية. فالمنهج العلمي، إذا، يمنحنا طريقة مباشرة لافتراض وجود كيانات وأحداث غير قابلة للملاحظة، لكن ليس هناك أي سبب مشروع لإقصائهما من اللسانيات⁽¹⁾.

يتضح من هذا أن القطيعة التي بين اللسانيات التوليدية واللسانيات الوصفية المضمة هي من طبيعة نوعية، تنتهي إلى المستوى الإبستمولوجي لا إلى الجزئيات والتفاصيل اللسانية؛ فعدم الكفاية الإبسمولوجي التي تعاني منها اللسانيات الوصفية أو التجريبانية هو الذي حكم عليها بأن تظل جاهلة لخاصية الإبداع اللغوي مثلاً. ففي الوقت الذي حكم عليها تقديرها بشرط الملاحظة أن تتصور أن المتن عدد محدود من الأقوال، فاتها أن تدرك أن اللسان يسمح، بطبيعته، بما لا حصر له من الأقوال أو الجمل، وأن هذه الخاصية هي، أيضاً، مما يتمتع به متكلم اللسان⁽²⁾. كما فاتها أن تدرك أن اللسان ليس عبارة عن عدد من الجمل كبر أو صغر، ولكنه معرفة بتلك الجمل.

وباختصار، فإن اللسانيات التجريبانية الاستقرائية تتصور أن إمكانية قيام نظرية لسانية أمر لا يتأق إلا بعد التجربة، ولذلك سنقترح تسميتها باللسانيات البعدية، وندرج ضمنها اللسانيات التوزيعية (الوصفية). أما اللسانيات الافتراضية الاستنباطية فإنها تتصور أن إمكانية قيام نظرية لسانية أمر سابق على التجربة،

-1. J.J. Katz (1966)، ص.

-2. "إن ما أغفلته البنوية والأبحاث التقليدية هو الخاصية الإبداعية للغة. فلقد كان Jesperson يعتقد أنه يفسر اللسان وهو يعلق على عدد هائل من الجمل. ورغم أنه يتكلم عن ذكاء المتتكلم، إلا أنه لا يطرح السؤال عن طبيعة هذا الذكاء أو هذه المعرفة اللاواعية وهذا الحدس الذي يمكن المتتكلم من استعمال لسانه. ونفس الشيء يقال عن الأبحاث البنوية." Chomsky (1977)، ص. 121).



ونقترح تسميتها باللسانيات القبلية، وتدرج ضمنها اللسانيات التوليدية. للتجربة في اللسانيات الأولى دور الاكتشاف، وفي اللسانيات الثانية دور الاختبار والتقويم.

ب) تصور العمل اللساني على أنه نشاط اكتشافي. يصف تشومسكي الوضعية التي كانت عليها اللسانيات في الخمسينات من القرن الماضي هكذا: هناك لسانيون يتصورون أنفسهم أمام لسان ونظيره. ويطلبون من النظرية أن تقدم لهم طريقة لاكتشاف نحو هذا اللسان. وهناك آخرون يتصورون أنفسهم أمام نظرية ومجموعة من الأنحاء المقترحة لنفس اللسان. ويطلب من النظرية تقديم طريقة لاختيار النحو الملائم لهذا اللسان من بين هذه الأنحاء. في الحالة الأولى، تزودنا النظرية بطريقة لاكتشاف النحو. وفي الحالة الثانية، تزودنا بطريقة لتقويم الأنحاء. الطريقة الأولى هي التي عمل بها الوصفيون، وهي طريقة طموحة جداً لكنها مستحيلة؛ إذ "يبين البحث الدقيق أن النظرية الجيدة لا تقدم سوى طريقة لتقويم الأنحاء⁽¹⁾". ويقول في موضع آخر: "لقد استطاعت البنوية أن توسع كثيراً من دائرة المعلومات التي أصبحنا نمتلكها، وأن تؤمن الكثير من المعطيات... كما حققت للخطاب اللساني درجة من الدقة، لكنني أعتقد أن مساهمتها الرئيسية هي التي جرت عليها الكثير من النقد اللاذع. وفي هذا مفارقة. إنني أقصد، هنا، محاولتها الجادة والصارمة لبناء طرق الاكتشاف وتقنيات التقاطيع والتصنيف التي كان صوسور يتكلم عنها. فلقد عرفت هذه المحاولة إخفاقاً، وهو ما يتفق عليه الناس اليوم. سبب هذا الإخفاق هو أن هذه التقنيات ارتبطت بالظواهر ذات العلاقة بالبنية السطحية. ولم تستطع، نتيجة لذلك، أن تكشف عن الميكانيزمات التي تقف وراء المظهر الإبداعي للاستعمال اللغوي⁽²⁾". وبناء عليه، "إإن هدفنا النهائي هو تقديم أدلة موضوعية، لا حدسية، تمكن من تقويم النحو المعطى ومقارنته بالأنحاء المقترحة⁽³⁾". من هنا جاءت الدعوة إلى الاهتمام بعلم اللغة بدل الاهتمام باللسانيات المضحة، أو

.(3). 58. الهاشم (1957), ص. Chomsky -1

.40. Chomsky (1968), ص. -2

.62. Chomsky (1957), ص. -3



بعبة أخرى، الاهتمام بـ*بيطالسانيات* تمكّن من بناء نظريات لتقويم الأنجاء بدل الاكتفاء بالبحث عن طرق لاكتشاف الأنجاء. ويمكن القول، مع كورني: "إن النحو التوليدي ولد في أحضان عجز البنية عن صياغة وصورة طريقة لتقويم الأنجاء صياغة وصورة واضحة. وقد بدا، في بعض اللحظات، أن النظريات الشومسکاواية تلتقي، مبدئياً، مع اهتمامات الأوروبيين الذين توجّهوا نحو بناء نظرية للغة ونحو تحديد موضوع البحث. لكنها تقف في وجه الوصفين الأميركيان بخصوص الصياغة الواضحة وصورة تقنيات البحث⁽¹⁾".

ج) عدم قابلية التنفيذ. من بين الوسائل الإبستمولوجية التي استعملها تشومسكي في تقويم النظرية البنوية بصفة عامة، والتوزيعية بصفة خاصة، مبدأ قابلية التنفيذ. وهو مبدأ استقاه من بوبر⁽²⁾. ففي بعض الأحيان تم قياس المسافة التي تفصل بين التصور الباكوني الذي تشغّل به التوزيعية وبين التصور الكليري الذي يؤطر أعمال التوليديين بواسطة درجة قابلية التنفيذ. ويمكن تقرير هذا المبدأ بواسطة التعريف التالي: "...فهم عادة أن عمل العالم ليس سوى بحث عن الحقيقة. إلا أن الحقيقة العلمية هي دائماً مؤقتة، لأنه ليس هناك ما يضمن أنها ستظل صحيحة مهماً تغير المكان والزمان والمقاييس. ليست الفرضية العلمية، إذا، سوى مجرد اقتراح يحتمل أن لا يتأكد. البرهنة على خطأ النظرية أمر بسيط وواضح جداً... وعلى العكس من هذا، فإنه للبرهنة على صحة النظرية يجب أن تكون قادرین على البرهنة على أن أي خطوة من الخطوات لن تتعارض مع الواقع. هذه البرهنة تقوم على استقراء غير محدد وغير نهائي. وعليه، فإننا لا نملك أية وسيلة يمكننا من القول إن نظرية ما هي نظرية صحيحة. ما يمكننا القيام به هو البرهنة على أن النظرية خاطئة أو أنها ليست خاطئة مؤقتاً. فالعمل العلمي، إذا، هو البرهنة على خطأ النظريات. وإذا استطاعت النظرية أن تجتاز اختباراً ما فإن ذلك لا يعني أنها صحيحة

.59 - (1976) Corneille، ص.

.2 - (1959) Popper انظر

على الدوام، والنظريات القابلة للتنفيذ هي وحدها النظريات العلمية، أما النظريات غير القابلة لذلك فإنها ميتافيزيقا كما يرى بوبر⁽¹⁾.

وهكذا، وبفضل مبدأ قابلية التنفيذ البويري، سيتمكن التوليديون من قياس درجة علمية الموقف البنائي؛ فقد بدا لتشومسكي أن اللسانيات الوصفية لا تنتج نظريات وإنما تعليقات؛ "إن ما يميز النحو التوليدي عن اللسانيات الوصفية أنه في اللسانيات الوصفية تقوم التعليقات بشكل قبلي، بينما في اللسانيات التوليدية يجب أن تكون للفرضية قيمة تفسيرية، وأن تكون دقيقة بما فيه الكفاية، حتى يمكن تفنيدها، وأن لا تتناقض مع فرضيات النموذج⁽²⁾". وفي هذا الإطار، وبعد المحاولات العديدة لاختبار ومقارنة أسس نظرية النبر التي تقدم بها كل من تشومسكي وميلر مع طريقة التحليل الفونولوجي عند هاريس، مثلا، استنتاج بودون، اعتمادا على مبدأ بوبر أعلاه، أنه مما لا شك فيه أن نظرية النبر في الإنجليزية، كما اقترحها تشومسكي وميلر، هي نظرية قابلة للتنفيذ من جهة أنها لو كانت خاطئة لقادت إلى استنباط نبر هذه القطعة أو تلك استنباطا غير صحيح. مقياس مباشر من هذا النوع لا وجود له في نظرية هاريس رغم أنها م肯 من تفسير عدد من الواقائع المرتبطة بجغرافي اللهجات وبالتالي التغير الدياكرولي⁽³⁾.

حيثما تشرط الهاريسيّة وجود المعطيات بشكل قبلي، والعمل على اكتشاف النحو انطلاقا منها، وتتصور أن العمل اللساني تحليلي بالأساس، فإنها تقصي نفسها من مجال التنفيذ الذي يعتبر، في نظر البوبرية، شرطا من شروط العلمية، لأنها لا تعي أن المعطيات وتحليلها من أجل اكتشاف النحو هي غایيات النظرية اللسانية لا مقدماتها. جعل اللسانيات تمثي على رأسها هو ما فعلته الوصفية الهاريسيّة. وإذا كان هاريس يتصور أن التوزيع معطى أول، فإن تشومسكي يتصوره واحدا من الموضوعات التي يجب البحث عنها. عند هاريس: النص معطى،

.47 (1976) Corneille -1

.22 (1957) Chomsky -2

.192-191 (1968) R. Boudon -3



وما علينا إلا تحليله. بينما الصحيح هو البحث عن القواعد التي على أساسها اعتبر النص نصاً. معنى كل هذا أن الهاريسيّة تظل، في نظر التوليديين، خارج النظريات اللسانية المشمولة بمبدأ قابلية التفنيد.

١.٢. عدم الكفاية المنهجية

اشتهرت البنية التوزيعية بالجري وراء تحقيق الموضوعية في الوصف الذي جعلته مناط البحث اللساني حتى قيل: إنها منهج يقوم على تقطيع وإعادة كتابة ميكانيكية للنص العينة^(١)، و ذلك في إشارة إلى أن الوصف نفسه لا يتعدى القيام بإجراء عمليات شبيهة بالتمارين المدرسية، حيث لا توجد لدى الوصف أو المحلل أية خلفية نظرية واضحة ومبرهن عليها تؤطر ما يقوم به من عمل. لكن، وبالرغم من ذلك، فإن الموضوعية عند التوزيعيين ليست سوى الوصف المخلص للواقع الملاحظ والرفض المطلق للتأويلات القائمة على التأمل النظري.

صحيح أن اختيار الهاريسين للوصف التكيبى للعبارات اللغوية دون الوصف الدلالي، مثلاً، كان بداعي الرغبة في تحقيق مبدأ البساطة، لأن مجال التركيب هو، بالفعل، أكثر بساطة من مجال الدلالة، لسبب واحد، على الأقل، هو إمكانية الصورنة في الأول وصعوبتها، وربما استحالتها، في الثاني. لكن الطريقة التي مورس بها هذا الوصف، وهي مجرد طريقة ميكانيكية، والأهداف المتواخدة منه، وهي التعرف على اللسان في حقيقته، هي التي جعلت المنهج الهاريسي، بصفة عامة، يعاني من عدم الكفاية. فليس الوصف قادر على الكشف عن حقيقة اللسان، وإنما الذي يمكنه أن يساعد على ذلك إنما هو التفسير. فبدل الاهتمام بوصف البنيات، كان يجب أن يهتم بمعرفة المتكلّم التي تقف وراء إنتاج تلك البنيات. وهو ما يراه التوليديون الذين لم يكن هدفهم هو توجيه النقد إلى الطريقة التي مورس بها الوصف، وإنما هو تفنيد الفرضية الوصفية أصلاً باعتبارها فرضية يعول عليها في الكشف عن حقيقة اللغة، خاصة إذا ربط الوصف نفسه بالواقع



الملاحظ. إذا، وحتى لو تجاوزنا عدم كفاية أوصاف الوصفين على المستوى التقني، فإن عدم الكفاية الوصفية يظل قائماً مع ذلك، خاصة حينما ننظر إلى المسألة من جهة ميطالسانية. لأن التوزيعين لم يستطعوا في أي وقت من الأوقات أن ينشئوا نظرية لسانية بامتنى الشومسكاوي البوبري للنظرية، وأنهم أنفقوا كل جهودهم في بناء طرق للوصف بقناعة لا تختلف عن قناعة القدماء بأن القواعد والقوانين التي يتم بها الوصف الشكلي للعينات الملاحظة هي نفسها النحو. لكن الذي ظل غائباً عن الوصفين هو ما طرحته التوليدية في أحد نماذجها (النموذج المعيار) من أن للجمل بنيات سطحية و أخرى عميقة، وأن الأولى ترتبط بالثانية، وأن الثانية هي التي تحدد الأولى، وأن الوصف الصحيح لا يمكن أن يتحقق خارج هذا الاعتبار. فهل باستطاعة التوزيعي، وهو صاحب الدقة في الوصف كما يدعى، أن يدرك أن الجملتين (1) و (2)، فيما يأقى، ليستا سوى بنيتين سطحيتين لبنية عميقة واحدة هي (3):

(1) جاكوبسن اكتشف السمات المميزة

(2) السمات المميزة اكتشفت من قبل جاكوبسن

(3) اكتشف جاكوبسن السمات المميزة

وأن يدرك أن (4) بنية ملتبسة؛ فهي بنية سطحية للبنية العميقة (5) وللبنية العميقة (6) في نفس الوقت:

(4) نَقْدُ هاريس لاذع

(5) نَقَدَ هاريس غيره نقداً لاذعاً

(6) الغير نقد هاريس نقداً لاذعاً

إن اهتمام الوصفين بالسطح هو الذي يقف وراء تحديد هدفهم وهو بناء جهاز لوكاريتمي يمكن من تقديم أوصاف للبنيات السطحية. هذا الجهاز مبني على فرضية واحدة هي أن ما هو موجود بالفعل إنما هو السطح فقط، أما ما يمكن أن يكون عمقاً فإنه ليس سوى نتاج من نتاجات العقل الميتافيزيقي أو العقل الممحض. أما العقل العملي، الذي يعملون وفقة، فإن دوره لا يتعدى، عندهم، التقصي والتنظيم والتقطيع والتقويم والتبويب... وهي أقصى ما يتطلبه الوصف. مطلب بناء جهاز لوكاريتمي



بهذا الشكل نجده واضحًا عند هاريس وكذا عند هوكيط الذي حدد هدفه منذ البداية في "تطوير عمليات صورية يمكن بواسطتها الوصول، انتلاقاً من الصفر، إلى الوصف التام للسان من الألسن. والحقيقة أن الأمر ليس سوى مجرد وصف بعض الخصائص الصورية للتحليل المورفولوجي⁽¹⁾."

يرفض تشومسكي رفضاً مطلقاً الموقف الوصفي المرتبط بالعينة. وقد بين، عبر كتاباته، ومن خلال نظريته التي ظل يدافع عن نواتها الصلبة رغم تغير ماذجها أو أحزمتها الواقعية، بتعبير لا كاطوس، عدم كفاية المناهج التصنيفية، خاصة فيما يتعلق بقضايا الإبداع وال نحوية واكتساب اللسان... كما بين، بشكل لا يقبل الجدل، أن التحليل البنوي عموماً لا يتقصى كل مظاهر السلوك اللغوي، محدثاً بذلك تغييرات جذرية في التصور التقليدي للقيود الموضوعة على المعرفة وعلى كفاية الوصف العلمي.

تجد اللسانيات الوصفية، كما الفينومينولوجيا تماماً، أصولها في السؤال الديكارتي: ما درجة اليقين التي يمكن أن توفر عليها معارفنا؟ وفي السؤال الكنطي: ما شروط إمكان العلم؟ ولم تتردد في الإعلان عن أن اليقين لا يمكن أن يتتوفر إلا مع التجربة، وذلك بالارتباط بالمحسوس والملاحظ والسطحي وبالاكتفاء بالوصف القائم على التصنيف بما يفرضه ذلك من تقيد بمتغيرات الاستقراء والقياس والمقارنة... أما إمكان المعرفة العلمية فإنه مشروط بالاهتمام بالظواهر وعدم تجاوزها، وذلك بوصفها وصفاً لا يقوم على أفكار مسبقة (نظريات) ولا يلجأ فيه إلى قرارات التأويل والتفسير وما إلى ذلك مما يعتبر إجراء تأملياً أو فلسفياً. ولن نحتاج إلى ما يؤكده، مرة أخرى، أن موقفاً كهذا تربطه علاقات قوية بالتيار الوضعياني سواءً أكان باكونياً أم فينومينولوجياً أم فيبنياً أم حتى فلسفة حتمانية، وهو ما يهاجمه تشومسكي بشدة. "فليست المسألة هي أن نسوق تشومسكي العقلاني الذهني يتناقض مع النسقالأميريقي_البيهافيوري للتوزيعيين، وإنما المسألة

.(3) Chomsky -1 (1957)، ص. 58. الهاامش



في الموقف الاحتمالي (Déterminisme) للميكانيكيين⁽¹⁾ . " وهو موقف مطعون في وروده.

ومن مظاهر ارتباط الوصفين بالظاهرة، باعتبارها كياناً محسوساً أو فيزيقياً، تشكيكهم في واقعية البنيات الذهنية بمختلف مظاهرها، كالمعرفة المضمرة ذات الأصل الفطري أو الطبيعي، وكالقدرة على الإبداع، وكالبنيات العميقة... وما إلى ذلك من الأمور التي لا يمكن أن يشملها الوصف الفيزيقي. وهو تشكيك رد عليه تشوسمسكي بالقول: "إن السؤال المتعلق بمعرفة ما إذا كان هناك أصل فيزيقي للبنيات الذهنية سؤال لا معنى له؛ لأنه، وعلى مدى تطور العلم المعاصر، تم إغناء تصور الفيزيقي شيئاً فشيئاً إلى أن أصبح يغطي كل ما يرتبط بالعقل بشكل يمكن معه القول: عندما نبدأ بفهم خصائص العقل، فإننا لا نفعل شيئاً سوى إغناء مفهوم الفيزيقي بكيفية يجعله يغطي كل هذه الخصائص أيضاً⁽²⁾ ."

اكتفاء التوزيعيين، في أوصافهم، بجمع المادة اللغوية وإخضاعها للتحليل يعتبر، في نظرهم، إجراءً ذا دلالة أو ذا تمثيلية، وهو ما يفنده تشوسمسكي الذي يرى أن ما هو دال وتمثيلي إنما هو حدوس المتكلم عن لسانه. وهي حدوس تمثل في الأحكام التي يطلقها على السلسل والتركيب اللغوية التي يقر بأنها تنتهي أو لا تنتهي إلى لسانه، وليس وصف الوحدات اللسانية، ولكنه تخصيص الملكة اللغوية للمتكلم وطرق اكتسابها. مما يجب تخصيصه، مما يرتبط بهذه الملكة، قدرة المتكلم، العربي مثلاً، على التمييز بين ما ينتمي إلى اللسان وما لا ينتمي إليه من جمل، مثل:

(1) أ) تم استنباط القاعدة بواسطة النحو

ب) النحوي استتبط القاعدة

(2) أ) تم استنباط القاعدة عن طريق الصدفة

ب) * الصدفة استتبطت القاعدة

.247. (1976) Corneille -1
.159. (1970) J. Lyons -2



والسؤال الذي لا يطرحه الهاريسيون، وبالتالي لا يجيبون عنه، هو: "ما السر في أن المتكلم يرفض (2 ب) رغم أن لها نظيرا هو (1 ب) إذا كان يستعمل منطق القياس"؟ و يمكن طرح السؤال بصيغة توليدية حتى يمكن إفحام الهاريسيين: إذا كنتم تعتمدون القياس طريقة لاكتشاف القواعد (النحو)، أفليس من المفروض أن لا ترفض (2 ب) لأنها مقيسة على (1 ب) الصحيحة؟ وإذا حصل ذلك فإنه سيكون مجانبا للحقيقة طبعا.

ولذلك، فإن تغيب سؤال المعرفة، وهو سؤال نظري، من جهة، والتمسك بسؤال القياس، وهو سؤال تقني، من جهة أخرى، مما معا موقفان لا يؤديان إلى اكتشاف النحو الذي هو، في نهاية المطاف، ليس سوى ما يعرفه المتكلم عن لسانه. ألا تعتبر المعرفة المستبطنة لدى المتكلم فرضية واردة إذا؟ وهل يمكن قيام نظرية لسانية خالية من مثل هذه الفرضية؟ هذه هي الأسئلة الاستراتيجية التي عصفت بالهاريسيية البلومفليدية ذات الأسس البيهافيورية وأطاحت بعمرها، كما سبق لبوبير، من جهة، أن أطاح بعرش الوضاعنية بصفة عامة. لقد اتهم تشومسكي هذا التيار اللساني بأنه يعتمد على تصورات خاطئة وفقرة عن النشاط اللغوي. ولذلك اعتبره عديم الفائدة، ودعا إلى تأسيس علم نفس لساني جديد يعتمد الفرضية الذهنية بدليلا عن علم النفس اللساني البيهافيوري الذي يعتمد على فرضية المحيط.

ويبدو لتشومسكي أن من الأسباب التي دفعت الوصفيين إلى الارتياب في القول بفرضية المعرفة المضمرة هو عجزهم عن الوصول إلى عزل وتجريد هذا النسق المعرفي الذي نسميه اللسان عن أنساق وأصناف أخرى من السلوك تتدخل معه عند إنجاز الكلام. ويري أنه من الضروري "القيام بعزل القدرة اللسانية، كنسق، بما يتضمنه السلوك من أنساق أخرى، والانتباه إلى أن هذا النسق لا يتحقق في السلوك بكيفية مباشرة أو ببساطة. ويختلف نسق القدرة هذا اختلافا نوعيا عن كل ما يمكن وصفه بـ مفاهيم المنهج التصنيفي المعتمد في اللسانيات البنوية أو بـ مفاهيم السيكولوجيا (مثير / استجابة)⁽¹⁾ أو حتى بـ مفاهيم أكثر تطورا كالمفاهيم التي

1- "بالرغم من أن استعمالنا للغة يتلاءم مع المواقف المختلفة، فإنه ليس خاضعا لظرفية المثيرات". Chomsky (1980)، ص. 209



تقديمها النظرية الرياضية المعتمدة في نظرية التواصل أو التي تقدمها نظرية الآلات الذكية⁽¹⁾.

إن مسألة عزل النسق وتجريده مسألة ترتبط مباشرة بكفاية أخرى هي الكفاية الصورانية.

وهي كفاية ذات أصول تصورية قبل أن تكون منهجية. فإذا كانت الوصفية لم تتوصل إلى تجريد وعزل النسق المعرفي اللغوي، فإنها هي التي لم تكن ترغب في ذلك. وذلك حتى لا تتناقض مع نفسها. فالذى اختار أن يتعامل مع الواقع المباشر، كالكلام، لابد وأن يقع ضحية عدم الانسجام، لأن الكلام مجموعة من الأنماط ليس النسق اللساني سوى واحد منها. وكان الأجرد أن يسموا تعليقاتهم تعليقات حول الكلام وليس نظرية للسان.

وأمام عجز الوصفيين عن الصياغة الصورية لأوصافهم، لم يكتف تشومسكي بتفنيد أصولهم المنهجية وإنما تعدى ذلك ليفنى أصولهم التصورية أيضا، ليصل، في النهاية، إلى نتيجة لخصها كورني بقوله: "إنه لكي يكون وصف مظاهر الإنجاز صحيحاً ومرضياً، فإنه لابد من تجاوز البيهافيورية الصرفية التي طغت على أعمال الوصفين. ولا يمكن تحقيق ذلك إلا بافتراض وجود بنيات عميقه مضمرة⁽²⁾". ثم يعلق، متضالما مع تشومسكي: "ما يلفت الانتباه في اللسانيات المعاصرة ليس هو مغالاة الصورانيين الأمريكيان، ولكنه، على العكس من ذلك، هو احتشامهم الكبير [تجاه الصورنة]؛ فالواقعية العلمية ليست فقط هي ملاحظة الواقع ووصفها وصفاً دقيقاً، وإنما هي عمل يتطلب، أيضاً، تأويل تلك الواقع تأويلاً ملائماً لنتوصل إلى تعميمات مفيدة. هذه المهمة لا تتحقق إلا بالتجريد والصورنة⁽³⁾". ويعلّق أحد التوليديين الأوروبيين: "إن الدرس الذي يمكن استخلاصه من لسانيات اليوم هو ذلك الذي يقول: إن معرفة الواقع يجب أن تمر عبر الصورنة

1- (1968) Chomsky ، ص. 16.

2- (1976) Corneille ، ص. 236

3- نفس المرجع والصفحة.

المتقدمة. فالواقعية التي تتعارض مع التوجهات اللسانية الحديثة ترتبط بصياغة توقفت في الطريق⁽¹⁾.

وفي الختام، لابد من الإشارة إلى أن تشومسكي الذي اتخذناه نموذجاً للوجه الراهن للموقف البنوي، خاصة في صورته البيهافيورية التي تبناها بنويو أمريكا، أمثال بلومفيلد وهاريس وهوكيط وبليوخ، كان على وعي بتنوع المواقف البنوية التي اختصرها في موقفين اثنين: "إن عبارة اللسانيات البنوية تحيل على عدد هائل ومتتنوع، بل ورها متناقض، من المواقف؛ فهي تصدق على أعمال أولئك الذين انبهروا بتنوع الألسن واختلاف بعضها عن بعض، كأعمال البلومفليدين. كما تصدق على أعمال ركزت على ما هو مشترك بين هذه الألسن مبرزة الكلمات اللغوية العميقية، كأعمال جاكوبسن الفونولوجية⁽²⁾". ولم ينس، كلما أتيحت الفرصة، الإشادة بمنجزات البنويين، خاصة منها تلك التي تخدم إستراتيجيته وتدعم فرضياته، كقوله في واحدة من هذه الفرص: "تكمّن أهمية اللسانيات البنوية في كونها توفّقت في إضفاء الوضوح على المقاربة اللاذهنية للغة... وفي كونها قدّمت من الحجج والبراهين ما يمكن أن يساعد على تقديم دليل مقنع نسبياً على عدم كفاية هذا النوع من المقاربة في دراسة الفكر⁽³⁾".

1.2. بار- هييل أو مازق التصور الوضعياني للغة:

بخصوص تحديد موضوع الدرس اللساني، خاض تشومسكي، ومنذ البداية، حرباً ضارية على عدة جبهات أهمها:

- الجبهة التي فتحها على البنويين الوضعيانين المجتمعين تحت لواء التوزيعية الأمريكية بزعامة بلومفيلد الذي بنى لسانياته على أساس علم النفس السلوكي الواطسوني كما تطور على يد سكينر. وهي جبهة دار فيها

.310 (1964) N. Ruwet -1
.93 (1977) Chomsky -2
.100 (1968) Chomsky -3



النقاش أساساً حول طبيعة اللسان بين كونه سلوكاً ينضبط لتقنية المثير والاستجابة مثله مثل بقية السلوكيات البشرية، وبين كونه معرفة ذهنية ذات أساس فطري أو طبيعي في البشر.

- الجبهة التي فتحها على فلاسفة فيينا الذين تصدر الدفاع عنهم العالم الرياضي والمنطقى دي ياهوشوا بار-هيلل *de Yehoshua Bar-Hillel* (1915-1975) الذي اشتغل على بناء الأ纽اء الصورية والذي تردد اسمه كثيراً في أعمال تشومسكي التأسيسية، بدءاً من عمله الموسوم *The Logical Structure of Linguistic Theory* الذي ظهر عام 1955¹. كان موضوع النقاش في عمقه هو الأطروحات العامة لمنطقة فيينا حول العلاقة البنوية بين العالم الواقعي والبنيات المنطقية الصورية وطبيعة المعرفة العلمية، أو بين عناصر المثلث الفيني كما نقترح تسميته، وهي العالم والمنطق والمعرفة. وباختصار، فإن الموضوع كانت له علاقة قوية باللغة؛ لغة العلم واللغة الطبيعية كما سيتضح.

لقد تميزت أعمال الفينيين، أساساً، بالتركيز على مسألة المعنى ثم البحث عن اللغة التي بإمكانها أن تنقله بأمانة. واستقر الرأي على أن المعنى لا يكون معنى إلا إذا كان له ما يعادله في العالم الواقعي. وقبل ذلك، قسموا المعرفة إلى نوعين:

- معرفة نظرية لغوية؛ وهذه تكون جميع قضاياها من النوع التحليلي أو الطوطولوجي الذي لا يحيل سوى على نفسه ولا تختبر دلالته إلا بمخبر الانسجام وعدم التناقض الداخلي. وينتمي إلى هذا النوع كل من الرياضيات والمنطق.

- معرفة تجريبية، وتكون جميع قضاياها قضايا تركيبية، لأنها تخبر عن ظواهر العالم الواقعي.

¹ لم يتم نشر هذا العمل إلا عام 1975 كما أكد على ذلك تشومسكي نفسه. انظر تشومسكي (1977) ص. 123.



النوع الأول من المعرفة هو موضوع العلوم الصورية، بينما النوع الثاني هو موضوع العلوم التجريبية. وما عدا ذلك يعتبر أمراً غير وارد. ومهمة الفلسفة، حينئذ، وكما يحددها فيتجنشتاين، هي تحليل القضايا لمعرفة من أي نوع هي؛ أهي تحليلية أم تركيبية. وليس مهمتها إنتاج القضايا الذي يعتبر من اختصاص العلم. وتم التركيز على القضايا التركيبية التي تخبر عن العالم، وتم تحليلها باعتبارين:

- باعتبار أن لها معنى أو ليس لها معنى،

- باعتبار أن هذا المعنى يحيل على واقع متحقق أو يمكن تتحققه، أو أنه لا يحيل.

ويموجب مراعاة هذين الاعتبارين تم إقصاء الأقوال الخالية من المعنى أو تلك التي لا تحيل على واقع موضوعي كالآقوال الميتافيزيقية التي اعتبرت قضاياها زائفة لأنها ليست من باب تحصيل حاصل كما هي القضايا الرياضية والقضايا المنطقية، أو لأنها تحيل على واقع لا وجود له. ولذلك، ومن هذه الجهة، اعتبرت كل المعارف التي تخوض في قضايا لا يمكن التتحقق من وجودها الفعلي معارف ميتافيزيقية يجب التخلص منها.

يدخل بوبر هذا النقاش من باب مبدأ التتحقق، وبالضبط من مبدأ قابلية التتحقق. ويرى أن شرط التتحقق الذي اشترطه الفينييون في صحة القضايا لا يمكن أن يتوفّر بالنسبة لجميعها ومنها الكثير من القضايا العلمية نفسها. وبما أن الأمر كذلك، فإنه من الأنسب، في نظر بوبر، البحث عن وسيلة أخرى للتثبت من صدق الأقوال ومن علمية النظرية بالأساس. ولن تكون هذه الوسيلة سوى البحث عما يفتقد أقوالنا ونظرياتنا (مبدأ التفنيد). وهي وسيلة ستسمح بأن نقبل، في ميدان العلم، حتى تلك القضايا التي لا تحيل على واقع متحقق. ومعلوم أن غالبية النظريات العلمية هي من هذا النوع. وعليه، فبدل القول: "إن النظرية العلمية هي تلك التي تكون قابلة للتحقق"، يجب القول: "إن النظرية العلمية هي تلك التي تكون قابلة للدحض والتفنيد"، بحيث نبحث في الواقع (أو في التجربة) عما يدحض النظرية لا عما يعزّزها. وبدل البحث عن صدق القضية يجب البحث عما يكذبها⁽¹⁾.

1- انظر التفاصيل في K. Popper (1959) خاصة الفصل الخامس. ص.ص. 76-91. وكذلك D. Lecourt (1981) خاصة الفصل الثاني. ص.ص. 87-140.



وبخصوص اللغة التي باستطاعتها التعبير عن القضايا ذات المعنى، يجمع الفينيرون، أو الوضاعنيون الجدد، على أن اللغة الوحيدة المرشحة لذلك هي اللغة التي يتكلّمها العلماء، وأفضل ما يمثلها هو لغة المنطق، لأنها لغة مؤسسة على المواقف بخلاف اللغة الطبيعية التي يعتبر غياب المواقف عنها هو المفسر الأول لعجزها عن إقصاء الأقوال الميتافيزيقية التي تملأها كما يتصور الوضاعنيون⁽¹⁾. ولذلك دعا كارناب إلى بناء تركيب (Syntaxe) منطقي بدل التركيب النحوي للعبارة. الأمر الذي سيترتب عنه في مرحلة لاحقة أن نحو العبارة لا يعني إلا بنيتها المنطقية، وذلك لتحقيق التناقض الذي ظل وسيظل مفتقداً بين الصورة النحوية والصورة المنطقية⁽²⁾، وأن يتعاظم الاهتمام ببناء منطق صوري يصبح بموجبه نحو اللسان الطبيعي نحواً يصور العبارات بشكل يرمز إلى صورها المنطقية⁽³⁾. كما طالب كارناب "بناء علم عام للاستدلال يستخدم قوانين العالم الخارجي كما تقدمها الفيزياء وقوانين اللغة كما يحددها المنطق مادام أن اللغة من طبيعتها أن تتكلم عن نفسها وعن العالم في نفس الآن⁽⁴⁾". إن اهتمام الفينيرون الكبير بمسألة المعنى هو الذي أخفى عنهم إمكانية قيام نحو، بعيداً عن الدلالة، كما أوقعهم في خطأ فادح حينما تصوروا أن اللغة التي تستحق أن تكون موضوعاً للدرس اللساني هي اللغة العلمية وتمثلها لغة المنطق التي يصفونها بالكمال لا اللغة الطبيعية، وذلك

1- أن يقال: إن اللغة المرشحة لنقل القضايا العلمية هي لغة المنطق، قوله لا نقاش فيه ولا اعتراض عليه. لكن أن ينسب إلى هذه اللغة أيضاً القدرة على نقل أحاسيس الناس وعواطفهم ورغباتهم، أو لِتُقْلِّ: القدرة على تحقيق التواصل فيما بينهم وأن تجرد اللغة الطبيعية من ذلك، فهذا أمر لم يقتضيه أحد سوى الفينيرون الذين سقطوا، في النهاية، في علمانية مبتذلة عاقت أفكارهم عن التطور والانتشار.

2- نجد في النحو أكثر من بنية واحدة للتعبير عن قضية واحدة والعكس، أي ما سيسمي تشومسكي البنية العميقية والبنيات السطحية.

-3 R. Blanché (1957) ص. 14-16.

-4 G/P (1981) ص. 128. مثل هذه الأفكار هي مجرد إعادة لأفكار ليينتزر وفريحة المبهورين بعظمة المنطق.



قياساً على رفضهم للفلسفات التي تتناول بالدراسة قضايا غير القضايا العلمية. وهو ما ألب عليهم الخصوم وأزم موقفهم فصار هدفاً لكثير من الدحض والتفنيد.

صدرت المبادرة الأولى (مبادرة الدحض) من جماعة أكسفورد، ممن يسمون بأصحاب الفلسفة التحليلية، أمثال Russell ولودفيج فيتجنشتاين Ludwig Wittgenstein (1889-1951) و John Rogers و Austin و Grice و بروكا بول Broca Paul (1846-1921) وجون روجيرز سورل John Rogers (1846-1921) وجون روجيرز سورل (1846-1921)، الذين شاطروا، في البداية، الفيينيين قناعتهم بأن الأقوال الميتافيزيقية عارية من المعنى، وبأن الموضوعية تقتضي الربط بين العبارة اللغوية والعالم الواقعي. إلا أنهم عارضوهم في مسألة إقصاء اللغة الطبيعية عن دائرة الاهتمام اللغوي أو اللساني، وتمت ترجمة ذلك فيما أقدموا عليه من إسهام كبير في بناء نظرية للدلالة الطبيعية كما فعل J.L. Austin بالخصوص. ولم يستطع التخفيف من حدة هذا التعارض بين التحليليين والمنطقين ما أقدم عليه Bühler K. الفيلسوف اللغوي النمساوي الذي جمع بين الاهتمام بالممارسة اللغوية (الإنجاز) والتوصيات التواصلية (القصد) من محاولات التقرير بين إخوة الأمس بعد أن دخل حلقات وسطى بين ما أسماه الدلالة الطبيعية والدلالة الاعتراضية⁽¹⁾.

إلا أن المبادرة الثانية كانت أعنف وأقوى من الأولى، لأنها صدرت عن المعنين المباشرين بالأفكار الوضعانية، وتعنى بهم العقلانيين الذين ثاب عنهم، في هذه المواجهة، كل من بوير الإبستمولوجي وتشومسكي اللساني الذي سيتوجه بالتفنيد إلى مواقف الفيينيين الذين يمثلهم حينها بار - هييل يندرج موقف بار - هييل، وبشكل واضح، ضمن منطق كارناب الذي طوره ألفرد طار斯基 Alfred Tarski (1902-1983) والذي يقوم على مبدأ التركيب المنطقي للغة حيث نحو التعبير (التركيب) هو صورة أو إسقاط نحو التفكير (المنطق). لقد دافع بار - هييل، وبحماس شديد، عن ضرورة التوجه إلى بناء نظرية صورية للتركيب اللسانية

1- انظر ع. لحكيم بناني (2003) ص. 113.



بعيداً عن أي اعتبار مسألة المعنى. وبذلك يكون قد أحيى الارتباط بفيجنشتاين الأول⁽¹⁾ بشكل اعتبرت فيه اللسانيات جزءاً من المنطق. ومن الواضح أن الدراسات التكيبية، بعد هذا، ستجد نموذجها الأكفي في المنطق الرياضي وفي لوكاريتيم المحمولات والعلاقات القضوية⁽²⁾. وسيلخص بار- هييل تصوره للنسق اللساني في أنه عبارة عن نسق مزدوج من القواعد، هي:

- قواعد الصياغة التي تتكفل بتوليد القضايا السليمة تكيبيا.

- قواعد التحويل التي تتكفل بضبط العلاقات الاشت察افية فيما بين القضايا.

ويرى أن النسق الثاني يمكن أن يكون أساساً لمشروع بناء نظرية في الدلالة. وهو أساس قائم على ما طوره منطقة المدرسة البولونية، طار斯基 خاصة، في مجال التركيب المنطقي. " وحسب بار- هييل، فإن علم الدلالة لن يعود، منذ الآن، هو تلك الخردة كما كان يسمى طيلة الربع الأول من القرن العشرين، حتى إن بلومفيلد قد نفره. فهو علم أصبح قادراً على الدراسة المنهجية للأنساق الرمزية وللمنطق الرياضي، مثله في ذلك مثل علم التركيب⁽³⁾. ويخبرنا بار- هييل بأن النحو (أو التركيب) والمنطق (أو التحويلات التي تتطبق على التركيب) قد انتهيا معاً، عند طار斯基، إلى تركيب منطقي⁽⁴⁾.

1- يميز مؤرخو فيجنشتاين عادة بين مرحلتين في تاريخ فكره؛ المرحلة التي تميزت بدفعه المستميت عن الدلالة المنطقية، ويسمونها مرحلة Tractatus في إشارة إلى المرحلة التي يؤرخ لها كتابه الأول Tractatus Logico-philosophicus الذي ظهر عام 1921 في طبعته الإنجليزية. والمرحلة التي تميزت بترابعه عن كثير من الأفكار التي تربطه بالفيزييين وتبنيه لأفكار الفلسفة التحليليين. وهي المرحلة التي يسمونها مرحلة les investigations في إشارة إلى المرحلة التي يؤرخ لها كتابه les Investigations Philosophique الذي ظهر عام 1945. انظر P/G (1981) على سبيل المثال.

2- انظر التفاصيل في المرجع السابق. ص. 134.

3- نفس المرجع والصفحة.

4- نفس المرجع والصفحة.



إن ما استهدفه تشومسكي بالذات من فتح هذه الجبهة هو تفنيد هذه الأنطولوجيا المنطقية التي تم تصور اللسان بناء عليها⁽¹⁾. فبخصوص الربط بين اللسانيات والمنطق، يتبنى تشومسكي الموقف المنهجي الذي لم يتخلى عنه أبداً. وسيرفض، بناء على القيد الذي سبق أن وجهه بوير إلى الوضاعنة الجديدة، أن يربط بين اللغة والمنطق ربطاً أنطولوجياً كما فعل أتباع كارناب حتى صار للمنطقة واللسانين على السواء نفس الموضوع. وينتهي به الأمر إلى التشكيك في إمكانية أن يكون التركيب المنطقي والدلالة الصورية القائمة على أسس رياضية موضوعين للدراسة اللسانية. وسيعود تشومسكي في عمل آخر إلى نفس الموضوع ليقرر أنه: "من الصحيح طبعاً اعتبار المنطق أساسياً في صياغة النظريات. سواء أتعلق الأمر باللسانيات أم بغيرها من المعارف. لكنه ليس كذلك فيما يتعلق بموضوع اللسانيات ولا بالطريقة التي يعالج بها. وحتى لو قلنا إن المنطق قد أوصلنا إلى معلومات هامة حول استعمال اللغة [...، فإن ذلك كله لا يمكنه أن يقنعنا بأن دراسة الخصائص الصورية للأسن الطبيعية يمكن أن تتم بنفس الكيفية التي تتم بها دراسة الخصائص الصورية للمنطق وللغات الاصطناعية⁽²⁾". كل ذلك فعله تشومسكي حتى يضمن الوجود المستقل لنحو اللسان الذي لازال إلى ذلك الحين قريباً جداً من تصور هاريس البنوي⁽³⁾. وسوف يوجه كل قواه لإرباك خصميه الرئيسي بار- هييل

1- انظر على سبيل المثال Chomsky (1954) .
2- Chomsky (1955) .

3- يشير G/P إلى أنه، ولعدة اعتبارات، يمكن القول: إن Syntax Structures يعتبر صياغة بعض النتائج اللسانية البنوية (باستثناء بعض القضايا ومنها قضية اللبس). وهكذا يتغاضى تشومسكي، مؤقتاً، عن بعض مظاهر البنوية اللسانية ". (G/P 1981) ص. 136). وقد علق تشومسكي على هذا التغاضي فيما بعد؛ ففي كتابه Dialogues، يتمنى مبرراً لذلك حينما تكلّف ليفهمها بأن طرق=الاكتشاف التي يسلكها البنويون الأميركيون يمكن فهمها بأنها نظرية تنتج النحو انتلاقاً من المعطيات، حتى وإن كان هذا الفهم بعيداً عما يقوله البنويون عن عملهم. إذ يقول: "إبني أؤكد أن هذا الفهم ليس فهماً هم ولكنه فهمي أنا. وإنني لأعتبره مشروعًا حتى وإن تناقض مع فهمهم لعملهم". Chomsky (1977) . ص. 124.



معتمداً استدلالات مناهضة للموقف المنطقى وساعياً إلى تفنيد هذا الموقف انطلاقاً من ملاحظات وصفية قريبة من تلك التي تنسب إلى الفلسفة التحليلية.

لقد أعلن تشومسكي، وبطريقته المعهودة، عن الفرق الشاسع الذي يفصل بين الموضوع الفعلى للسانيات وبين الموضوع المعرفي الذي تسعى إلى بنائه. "وفي الرفض المبدئي للنزعة المنطقية الصرف، وفي هذا الإحساس بالربط الملتبس الذي يقيمه المنطق الرمزي مع النظرية اللسانية، يتجسد الجانب المادي لأطروحة تشومسكي⁽¹⁾". وحتى لا يخطأ غيراً في فهم الدالة الأولى مرجعيات تشومسكي، نؤكد على أن عودة هذا الأخير، في بعض أدبياته، إلى الانتباه إلى أعمال بعض الفلاسفة التحليليين أمثال راسل لا تعني أبداً الرغبة في بناء نموذج منطقى للسان. وعلى أساس هذا الفهم يجب أن تؤول المفاهيم التوليدية التي قد يعتقد أنها ذات أساس منطقى كمفهوم البنية العميقية على الخصوص. " ومن أساسيات تشومسكي أن اللساني لا يبني أساساً لسانية اصطناعية إلا بالمعنى الذي يصف به الفيزيائي سلوك الأشياء الممؤمنة في عالم اصطناعي. إنها الأمثلة إذا لا النمزجة⁽²⁾". ومن المعلوم أن اللغة الطبيعية، وهي موضوع اللساني، تختلف عن اللغة الصورية التي يرغب فلاسفة فيينا القياس عليها. فإذا كانت الثانية تقوم على أساس قيام علاقة ضرورية وصارمة بين الصياغة اللغوية والعالم، فإن اللغة الطبيعية تعتبر أداة تواصلية ردية وتسكنها الأقوال الميتافيزيقية وتكون العلاقة بينها وبين العالم الخارجي علاقة غير مضبوطة ولا معنى لها. وهي مواصفات يرفض فلاسفة فيينا قبولها والتعامل معها. وفي إطار تمييزه بين اللغة كموضوع لساني واللغة كموضوع منطقى، ينفي تشومسكي أن تكون اللغة الطبيعية أداة تواصل أو ينظر إليها على أنها كذلك على الأقل⁽³⁾. لأن

1- G/P (1981). ص. 137.

2- نفس المراجع والصفحة.

3- بخصوص التشكيك في القدرة التواصلية للغة، انظر النقاش الذي دار بين تشوتسي و كل من Searle و Strawson في (1975). الفصل الثاني. ص. 49-96.



من خصائصها الأساسية للبس، وهو خاصية مرفوضة في لغة العلم التي هي موضوع التحليل المنطقي عند فلاسفة فيينا⁽¹⁾.

ولإثارة مسألة اللبس من طرف تشومسكي فائدتان؛ أولاهما التذكير بسمات التقليد الأوربي من أرسطو إلى بور- رویال وبالروابط الوثيقة التي تربط أفكاره بهذا التقليد، حتى إنه يمكن القول: "إن مفهوم البنية العميقة ذو أصول تعود إلى بور- رویال"⁽²⁾. وهو ما أكد عليه تشومسكي نفسه في كل كتاباته الفلسفية أو الحجاجية. وثانيهما مناهضة النزعة المنطقية حتى يبين أن اللغة الطبيعية لا يمكن معالجتها بالطريقة المنطقية. وهكذا يبدو أن مسألة اللبس مسألة حاسمة في الاستدلال على التمييز بين اللغة الطبيعية وهي موضوع الدراسة اللسانية⁽³⁾ واللغة الاصطناعية وهي موضوع الدراسة المنطقية. لقد قمت بإثارة مفهوم اللبس، ومن ثم اعتماده كخاصية كبرى من خصائص اللسان الطبيعيبني عليها اعتماد مفهومي البنية العميقة والبنية السطحية، بعدها تم إقصاء السياق، ونتج عن ذلك الاكتفاء بالجملة كوحدة في التحليل. هذا الأمر لم يثير اهتمام التواصليين الذين ظلوا، على اختلاف مناهجهم، متمسكين بأولوية السياق على الجملة، وفي أحسن الأحوال، بتكامل السياق النسقي مع السياق المقامي.

لقد استفاد تشومسكي في مسألة خصوصية اللغة البشرية من محاولات سابقة قام بها فلاسفة ونحواء قدماء حاولوا عبرها لفت الانتباه إلى بعض الخصوصيات التي لا تسمح بقياس اللغة الطبيعية على اللغات الاصطناعية. من هذه الخصوصيات ما عبر عنه بنفيست بالحضور الإنساني في اللسان. وهو حضور يتجلى

1- يلاحظ G/P أن تشومسكي لا يشير الحديث عن خاصية اللبس إلا حينما يدخل في نقاش فلسفي للدفاع عن نظريته، كما يفعل وهو يدافع عن فرضية البنية العميقة مثلاً. انظر G/P (1981). ص. 152.

2- نفسه. ص. 153.

3- نذكر بأن هدف اللسانيات، من وجهة نظر التصور التوليدى، هو بناء نظرية للخصائص الكلية للأسن الطبيعية. وبعبارة أخرى، إنه تحصيص مفهوم اللسان الطبيعي الممكן، وتسمى هذه النظرية حينئذ النحو الكلى. انظر Chomsky (1982) ص. 9.



في بعض الظواهر التي تعرفها اللغة الطبيعية. ومن ذلك: التقديم والتأخير، والزيادة والحدف، والإظهار والإضمار، والبناء للمعلوم والبناء للمجهول... وهي الأبواب التي خصصت لها النظرية التوليدية بابا هو باب التحويلات.

لقد شكل الحضور الإنساني وغيابه واحدا من الأسس التي يرى البعض أنها اعتمدت في التمييز بين اللسان والكلام عند صوسور، وفي التمييز بين القدرة والإنجاز عند تشومسكي⁽¹⁾: اللسان باعتباره نسقاً مجرداً من الاعتبارات الإنسانية أو الشخصية بالأصل⁽²⁾. والكلام باعتباره الوجه المجسد لما هو شخصي. والقدرة كنسق يتحكم في المتكلم. والإنجاز إنتاج فردي. ويرى الإيديولوجيون في الغرب أن الفصل بين الإنساني والإنساني (البشري وغير البشري بلغتنا نحن) يلعب دور الجسم في التمييز بين ما هو لساني أو ما يجب أن يكون كذلك، وهو الكلام أو الإنجاز، وبين ما ليس لسانياً وهو اللسان أو القدرة. ويلحق به/بها المنطق الصوري المجرد بدوره من آية خصوصية إنسانية حيث السيادة في كل هذه الأمور للقواعد الصورية. وضمن هذا الإطار الذي أشرنا إلى مؤسساته الإيديولوجية، تتم مناقشة مسألة العلاقة بين اللسانيات والعلوم الإنسانية. وهي علاقة أسلهم اللسانيون في تحديدها لكن من وجهة نظر مختلفة أقل ما يقال عنها إنها لا تعتمد الأسس الإيديولوجية بقدر ما تعتمد أساساً معرفية متداولة⁽³⁾.

1- انظر على سبيل المثال G/P (1981). الفصل الثاني، الفقرة 6، ص.ص. 157-161.

2- في هذا السياق، وهو سياق الغرب، يطلق "الإنساني" في إفاد به "الفردي" وهو تصور ذو أساس إيديولوجي كما يبدو.

3- نقول هذا الكلام، ونعلم أن هناك من افترض أساساً إيديولوجية للسانيات، ومن هؤلاء Pêcheux و Gadet. (انظر G/P (1981)). لكننا على يقين بأن النعرات الإيديولوجية كانت حرارتها مرتفعة عند من رفضوا دراسة اللسان و من ثم اللغة، وتمسكوا بدراسة المظاهر الفردية في العملية اللغوية كالكلام والإنجاز وما شابه، أي عند من كانوا محسوبين على اللسانين وليسوا منهم. ليس معنى هذا، طبعاً، أن اللسانيات خلت من كل المسوح الإيديولوجية؛ إذ يكفي أن نعلم أنها لم تتحرر بعد من الانتماء إلى العلوم الإنسانية. انظر المدخل والفصل الأول من عملنا هذا.

١.٣. دحض الأطروحة البياجية:

إن الفهم الصحيح لفرضية تشومسكي البيولوجية هو أنها، وفيما بعد، لا تقوم على تصور يؤمن بتطور بيولوجي للمعرفة اللغوية شبيه بالتصور الدارويني القائم على مفهوم الانتخاب الطبيعي^(١)؛ حيث تتراجع صفات وتظهر أخرى مكانها استجابة لما يفرضه التكيف مع المحيط. فتتغير، بالتدريج، طبيعة الكائن (أو العضو البيولوجي) وينتقل من حالة إلى أخرى. لأن هذا التصور إن أسقطناه على تصور تشومسكي لبناء الطفل نحو اللسان الذي سيكلمه فيما بعد وافتراضه أن هذا النحو يتم بناؤه عن طريق مبدأ درء الخطأ وإعادة المحاولة، فإنه لا يستقيم؛ لأن التطور، كما تصوره دارون، عملية لا تنتهي، بينما عملية بناء النحو عملية لابد أن تنتهي. ولذلك نرى أن الفهم الصحيح هو أن يقال إن تشومسكي ليس تطوريًا ولكنه وراثي؛ فهو يفترض أن النحو ينتقل من السلف إلى الخلف، ليس بالتلبيب أو بالتعلم والاكتساب وإنما بالوراثة أو قل بالاستنساخ، تماماً كما توارث الأيدي والأرجل^(٢)... مما نتواتره من آبائنا هو هذا الاستعداد الطبيعي الذي يؤهلنا لأن نتوصل إلى المعرفة باللسان والذي يمكن أن يفسر، مؤقتاً طبعاً، على أنه ذو طبيعة بيولوجية. هو ذو طبيعة بيولوجية أحياناً، وكيان ذهني ذو طبيعة قبلية أو فطرية أحياناً أخرى^(٣).

-
- ١- يقرب جيري فودور Fodor المحسوب على التوليديين، بين وجهة نظر تشومسكي ووجهة نظر دارون. انظر محاولته في إلى خبرة محدودة في أشهر أو سنوات بدل رده إلى ملادين السنين أو إلى مبادئ" Chomsky (1965) ص.70.
 - ٢- في نظر تشومسكي، "ليست هناك أية مبررات جدية لاتخاذ موقف فكري ينسب إنجازاً بشرياً بالغ التعقيد، كالاكتساب اللسان، إلى خبرة محدودة في أشهر أو سنوات بدل رده إلى ملادين السنين أو إلى مبادئ" Chomsky (1965) ص.70.
 - ٣- نميز، كما يميز علينا، بين مفهومي البيولوجي والفالطري؛ فال الأول مفهوم علمي والثاني مفهوم فلسفى كما هو معروف. واستعمالنا للمفهومين في هذه العبارة وربما في عبارات أخرى راجع إلى رغبتنا في تبيان أن لسانيات تشومسكي تزوج بين العلم والفلسفة أو تستلهم مفاهيمهما على الأقل. بخصوص التمييز بين المفهوم العلمي والمفهوم الفلسفى، انظر على سبيل المثال: مشهد سعدى العلاف (1991).



القول بوجود بنية ذهنية فطرية هي المسؤولة عن اللغة مسألة حركت شهية الوضعانيين التجريبانيين المتمترسين هذه المرة خلف ما يسمى الإبستمولوجيا التكوينية⁽¹⁾.

أول الملاحظات أن بياجي وفريقه يبنون نظريتهم على أكسيومية مفادها أن للطفل ذهنا يتطور نتيجة التفاعل مع المحيط إلى أن يصل إلى مرحلة المعرفة⁽²⁾. وهي ملاحظة ينتج عنها أن بياجي قريب جداً من تطورية دارون. وهي تطورية تدرج ضمن الأعمال التجريبية التي نشطة في القرن التاسع عشر على يد الإنجليز خاصة. وثاني الملاحظات أن بياجي ظهر في سياق ما يمكن أن نسميه بالتجريبانية الجديدة. ونقصد بها التجريبانية التي تسعي إلى تلبي المواقف النظرية التي تتصف بها سالفتها. اتخذت عملية التلبي صورة التوفيق بين القبلي وبين المبني أو المتطور؛ حيث لا اعتراض بمعرفة فطرية صرفة. وهذا يقتضي عدم الاعتراف بوجود نحو كلي، ولا بوجود معرفة تجريبية محسنة، أي لا اعتراض بوجود عقل كله صفة بيضاء. هذا التوفيق هو الذي ألب تشوسمسكي على البياجيين فألحقهم بهن سواهم ممن يربطون المعرفة بالتجربة ويجعلون هذه شرطاً لتلك. وما بذلت Massimo Piattelli-Palmarini أنه تكامل بين بياجي وتشوسمسكي ليس سوى سراب؛ فالأسس مختلفة بل ومتناقضة إلى حد أن المناظرة⁽³⁾ التي جمعت بين الرجلين ومن معهما عام 1975 لم تتكرر قط، وكأن كلاً منها أيقن أن لا فائدة من تكرارها. ولم تعدد تلك المناظرة تشكل سوى محطة تقابل فيها تشوسمسكي مع بياجي للحظات ثم استأنف

1- ليس من أهدافنا هنا، تخصيص مكان للكشف عن الأسس الوضعانية لهذه الإبستمولوجيا. وطن يهمه هذا الكشف تحيل على أعمال بياجي خاصة وعلى أعمال آخرين مثل J. P. Bronckart (1977)، الفصل الثاني خاصة.

2- بخصوص نظرية نطور الذهن، انظر Piaget (1967) على سبيل المثال.

3- المقصود المناظرة التي جمعت بين الفريق الذي قاده بياجي والفريق الذي قاده تشوسمسكي والتينظمها مركز Raynaud للعلوم الإنسانية في باريس عام 1975 والتي أشرف M. Piattelli-Palmarini على تنسيق أعمالها ليصدرها المركز بعنوان: Théories du Langage, Théories de l'apprentissage. Le débat entre Jean Piaget et Noam Chomsky



كل منها السير في الاتجاه الذي كان يسير فيه، حيث اتجه الأول غرباً واتجه الآخر شرقاً. وتحول هذا اللقاء إلى مجرد ذكرى للتاريخ⁽¹⁾.

ما كنا ننتظره من هذه الماناظرة التي دارت بين قطبين من أقطاب علم النفس المعرفي أن يخصب كل منها الآخر في اتجاه قيام معرفة جديدة تسهم في تطوير هذا العلم، وهو نفس ما كان ينتظره المركز الذي نظم هذه الماناظرة⁽²⁾. لكن التعارض الصارخ بين التصورات أفسد هذا الانتظار. فلا مجال يجمع بين الفطري، وهو تشومسكي، وبين التطوري، وهو بياجي⁽³⁾. وتكمّن تراجيديا الرجلين في أن كل واحد منها نصب نفسه مدافعاً عن نسق يمتد أفقياً ملئاً من السنين وعمودياً لأكثر من مجال واحد (التجريبانية والعقلانية في الفلسفة وفي علم النفس وعلم اللغة...)⁽⁴⁾.

ما لم يستنسخه تشومسكي عند بياجي هو توقيته أو موقعه بين تجريبية لوك التقليدية (العقل في أول مراحله عبارة عن صفحة بيضاء) وقبلية كنط (القول بقبلية أطر الإدراك) التي تتقاطع في بعض الوجوه مع عقلانية تشومسكي. فرغم أن فرضية بياجي المركبة هي الحياة تنظيم ذاتي أساساً⁵، فإنه ظل مخلصاً في

1- وفي نظرنا، فإن السؤال الجوهرى الذى كان وراء عقد ماناظرة بين تشومسكي وبياجي هو: إذا تم الاتفاق على أن العقل ينتقل من مرحلة إلى أخرى، أو "يتتطور" بلغة بياجي و "يتخصص" بلغة تشومسكي، حيث العملية عند الأول عبارة عن انتقال من مرحلة الجهل التام إلى مرحلة المعرفة، وهي عند الثاني عبارة عن انتقال من مرحلة معرفية عامة إلى مرحلة معرفية خاصة، فكيف يتم هذا الانتقال؟

2- Chomsky و Piaget (1978) ص.12.

3- يهتم بياجي بدراسة النمو الذهني وهو فهو لا يتوقف، بينما يبحث تشومسكي في فهو ذهني من نوع خاص هو النمو اللغوي (غو) العضو الذهني المسؤول عن اللغة وهو فهو يكتمل عند حدود السنة الخامسة أو السادس، إذ في هذه السنة تكون المعرفة باللسان قد اكتملت عند الطفل. أما ما يستمر بعد ذلك فهو النمو المرتبط بطرق استعمال هذه المعرفة واستغلالها في التواصل.

4- انظر لائحة الأسماء المشاركة في الماناظرة والعلوم التي تشغّل عليها في Chomsky و Piaget (1978) ص. 8-7.

5- للوقوف على هذه الفرضية بتفصيل، انظر Piaget (1967).



ممارسته للمزاوجة بين القبلي والاكتسيبي، أو التفاعل بين الذات العارفة والمحيط. " فلا وجود لبنيات فطرية في الذهن البشري تتموضع بشكل مطلق، ولابد لبنياتها الذهنية من أن تشييد."⁽¹⁾ هذا التفاعل هو موضوع ما أسماه بياجي التنظيم الذاتي (autorégulation). يقول مؤكداً: إن عمليات المعرفة هي نتيجة للتنظيم الذاتي العضوي. فهي عمليات تعكس الآليات الأساسية لهذا التنظيم في تفاعله مع المحيط.⁽²⁾ يشكل هذا الافتراض النواة الصلبة لبرنامج بياجي يحميها حزام واق يتشكل من فرضيات علم النفس التكويني بصفة خاصة⁽³⁾. لكن السؤال الذي يمكن أن يوجهه تشومسكي إلى بياجي، بناء على ما يقود إليه تأويل كل منها، هو: "هل يمكن أن يحصل انتقال البنية من المحيط إلى الجهاز العضوي العارف؟"⁽⁴⁾ السؤال مفصلي كما يلاحظ. وتكمّن مفصليته في أن الجواب عليه هو الذي يحدد ما إذا كان بياجي تجريبياً أم عقلانياً. وبالعودة إلى الملاحظة⁵ يتضح أن بياجي يتبنى

1- (1977) Piaget .55 ص.

2- نفسه ص. 49. وبالمقابلة فإن التصور الجوهرى في إبستمولوجيا بياجي " هو تصور البناء، أي فكرة أن الأمر يتعلق ببنيات جديدة لم تكن موجودة عند الذات ولا عند الموضوع إلا أنها انبنت". (نفسه.ص.61). فهو تصور يفترض أن "المعرفة ليست شيئاً يولد معنا، بل هي شيء ينبغي لنا بناؤه. الأمر الذي تقوم به بيضاء وعلى مدى سنين عديدة". (نفسه.ص. 17). وهي إبستمولوجيا لا تلتقي كما يبدو بتلك التي يتبنّاها تشومسكي.

3- هناك محاور بالمعنى الذي يقترحه ج. هولتون Holton (1973) تشكل حزاماً واقياً لنواة بياجي الصلبة بالمعنى الذي يعني لاكتاظوس Lakatos ((1970))). هذه المحاور هي البنية. وترتبط بها محاور فرعية مثل الكلية والتحولات والتكييف الذي يتفرع بدوره إلى مثيل و تلاويم.

4- سبقنا إلى طرح هذا السؤال Piattelli-Palmarini في المقدمة التي وضعها لـ Chomsky (1978) .ص.24.

5- شكلت الملاحظة بين بياجي وتشومسكي مناسبة لهذا الأخير ليسجل بوضوح معارضته لعلم النفس المعرفي كما يقترحه بياجي، وبالضبط لما يسميه هذا الأخير التنظيم الذاتي. لقد أخذ البياجيون تشومسكي من تصوره "أن اللسانيات فرع من فروع علم النفس" قادر على الإسهام في "فهم نظام الذكاء البشري". (Chomsky (1975) ص.13) ومن تصورات أخرى مشابهة. وكان لهم أمل في أن يحاوروا تشومسكي وأن يحصلوا منه على ميثاق نظري يجمعهم به أو يجنبهم، على الأقل، انتقاداته. ميثاق يقوم على ما هو مشترك بينهم وبينه وهو عدم المغالاة في المراهنة على التصور التجريبي للمعرفة.



القول بإمكانية انتقال البنية من المحيط إلى العضو العارف. مما يعني أنه محكوم بمبادئ العلم التجريبي رغم إعجابه الكبير بتطورية دارون واستثماره إليها في التوفيق بين المواقف التجريبانية التقليدية والمواقف العقلانية المغالبة، ورغم رياتته لإبستمولوجيا هي الإبستمولوجيا التكوينية⁽¹⁾.

يقول تشوسمسكي: "إن بياجي يظل في نظري تجريبانيا رغم أنه يدعى عكس ذلك؛ فهو يسعى إلى تطوير فكرة تسلم بأن عملية المعرفة تتدخل فيها مجموعة من العوامل الذاتية وغير الذاتية. فالمعرفة، بالنسبة إليه، تكون نتيجة تفاعل الذات مع المحيط. والسؤال الأساسي الذي يظل مغريا هو: كيف تبني هذه المعرفة؟ ولماذا هي بالذات وليس غيرها؟ إن بياجي لا يجيب. وبدل أن يهتمي إلى افتراض وجود بنية جينية فطرية هي المسؤولة عن المعرفة، يسقط في التجريبانية فيقترح أشياء غير كافية لتفسير ما يجري⁽²⁾".

سلك تشوسمسكي في تفنيد أطروحة بياجي، والإبستمولوجيا التكوينية عموما، طريقا مختلطاً عن ذلك الذي كان قد سلكه مع غيره من فندهم. وهو طريق يبدأ بالتساؤل عن مدى إمكانية قيام علم تكويني بالشكل الذي يقترحه بياجي. ويبدو له في النهاية أن شروط إمكان قيام هذا العلم منعدمة. فهو يحكم على نموذجه بأنه "نموذج لا يشكل بديلا حقيقياً لذينك اللذين رسمت خطوطهم العريضة أعلاه"⁽³⁾. إن الموقف الثالث الذي ظل هاجساً يحرك بياجي وينزله بين لوک ودارون هو موقف مرفوض في نظر تشوسمسكي لسبب واحد هو أنه موقف مستحيل، لأنه يقف على أساس متناقضة.

يستلزم افتراض المعرفة النامية أن لا تكون لها بداية ولا نهاية، وهو قول مستحيل في حالة اللسان، على الأقل، الذي تكتمل معرفته مع بلوغ الطفل السن

1- من بين ما تتميز به هذه الإبستمولوجيا، وكما يرى بياجي نفسه، أنها عبارة عن تداخل المعرف. وبذلك يعتقد أنها توفر إمكانية هامة لحل مجموعة من المشاكل.

2- Chomsky (1977) ص.100.

3- يقصد النموذجين التجرباني والعقلي Chomsky (1980) ص. 222.



الخامسة. وفي نظرنا، فإنه لا يمكن الاستفادة من الإبستمولوجيا التكوينية التي تقوم على أساس أن المعرفة ليست معطى قبليا ولكنها عملية تتشكل باستمرار ودون توقف وأنها صيرورة لا تنتهي، إلا إذا كنا بصدده بناء نظرية للإنجاز، على اعتبار أن عملية تكون القدرة اللغوية لها بداية ونهاية، بينما الإنجاز اللغوي يمكن تصوره على أنه عمليات لا تتوقف عن التطور وأنها تجسيد لقدراتنا الطبيعية وللتكييف مع الأوضاع والظروف المقامية في نفس الوقت. أما إذا تم تصور الدراسة اللسانية على أنها نظرية للقدرة اللغوية فإن النقاش مع البنية التكوينية يصبح غير مجد. يمكن أن تفيد الإبستمولوجيا التكوينية في بناء نظرية لرصد المنطق الذي يتحكم في تطور المعرفة العلمية أو في البيداغوجيا التي يلتجأ إليها قصد صياغة الأفراد صياغة تستجيب للأهداف المرسومة، لكنها لن تفي في المباحث اللسانية التي ترصد لحظات تكون القدرة اللغوية، بدءاً من المرحلة الذهنية الأولى، وهي مرحلة الاستعداد الطبيعي الفطري، وانتهاء بمرحلة إتقان اللسان، وهي مرحلة تنتهي في سن مبكرة.

المعرفة عند بياجي تكيف الذات مع المحيط بينما هي عند تشومسكي تخصيص الذات العارفة لما مقتلكه مسبقاً من معرفة عامة وهي اللغة أو النحو الكلي. المعرفة التي يتكلم عنها بياجي، في هذه الحالة، معرفة تتدخل فيها كل عوامل المحيط مما هو اجتماعي وثقافي حيث يلعب الاستيعاب أو التمثل وكذا التلاؤم دوراً رئيسياً. بينما المعرفة كما يتصورها اللساني التوليدية خاصة هي اللسان كنسق معزول عن كل هذه العوامل. بعبارة أخرى، تخدم جهود التكويني استراتيجياً بناءً نموذج للمتكلم الفعلي، بينما تدخل جهود التوليدية في استراتيجية بناءً نموذج للمتكلم المثالي.

وتقتضي إبستمولوجيا بياجي أن الذات العارفة لا تكتفي بالانفعال والتأثر ولكنها تفعل كذلك⁽¹⁾. الأمر الذي ينبع عنه تطور شكل ومحفوبي المعرفة، مما

1- يقول بياجي: "إن الذات، وهي تلتقط ما يحيط بها، تضيف دائماً إلى المعرفة شيئاً من عندها". Piaget (1977) ص.63.



يسهم في تطوير المعرفة البشرية بعامة⁽¹⁾. بينما الأمر يختلف في النظرية التوليدية؛ فالطفل الذي هو بصدق "التعلم" لا يفعل شيئاً سوى التخصيص، فهو لا يضيف أي جديد إلى قواعد اللسان الذي تتكلم به جماعته.

بسبب كل تلك الاعتبارات لم يتكرر اللقاء الذي تم بين التوليديين والتكوينيين إلى الآن. لأنه تبين أن كل فريق يتكلم عن أشياء لا علاقة لها بما يتكلم عنه الفريق الآخر⁽²⁾، رغم أن بياجي قد صرخ في أحد استجاباته بالقول: "إنني أعتقد أن الاتجاهات اللسانية الحالية، منذ تشومسكي، هي أقرب إلى فكري من لسانيات عهد بلومفيلي".⁽³⁾ كما اعترف بصواب موقف تشومسكي تجاه سكاينر وعلم النفس البيهافيوري⁽⁴⁾، لأن هذا الأخير يركز على المحيط وينسب إليه وحده الدور الحاسم في قيام المعرفة دون أي اعتبار لما يبذلها الفرد من أجل تحقيق ذلك.

إن بياجي، هو الآخر، يعيّب على النظرية البيهافيورية أنها تقوم على مبادئ مفرطة في الآلية. إلا أن فكره يتوحد بفكر سكاينر السلوكي في أن مقاربة كل منها تتسم بالتاريخانية؛ فهما معاً يعتقدان بأن السلوك يجري تعديله بالتدريج عن طريق المواجهة مع الوسط. وهما معاً متفقان في الاعتقاد بأن تعديل السلوك يميل نحو تحكم أكبر في الوسط. ومع ذلك، فإن بياجي يلح أكثر على التفاعل بين نضج تدريجي باطني وبين التعلم. في حين أن سكاينر يلح على كون برامج التعزيز المناسبة لا تقوم بغير تعديل احتمال ظهور هذا الرد أو ذاك من ردود الأفعال⁽⁵⁾.

1- تؤدي هذه النتيجة إلى نتيجة أخرى هي أن نظرية بياجي في المعرفة تنظر لتاريخ المعرفة البشرية ولا تصلح نظرية لتفسير معرفة المتكلمين بأستنتم.

2- حتى حينما يتكلم بياجي عن اللغة، فإنه يستعمل لفظ "لغة" يعني "الكلام". وهو، بذلك، لا يخرج عن القاعدة العامة التي تراعي في علم النفس عموماً. وفي هذا الخصوص، إذا تصورنا أن أعمال تشومسكي تدرج ضمن النظريات النفسيانية، فإن ما يضفي عليها نوعاً من الاستثناء هو الخروج عن هذه القاعدة؛ إذ يهتم تشومسكي باللغة بدل الكلام، بال النوع البشري لا بالفرد.

3- Piaget (1977) ص. 74.

4- نفس المراجع والصفحة.

5- نفسه. ص. 94.



2- السند والاستثمار أو استراتيجية البناء؛ نحو لسانيات عقلانية

2. تمهيد

إلى جانب استراتيجية الهدم، يتبنى التوليديون استراتيجية موازية هي استراتيجية البناء، بناء لسانيات بديلة تقوم على تصورات جديدة وطرح إشكالات حقيقة أو ذات دلالة، لسانيات منفتحة على التراث الفلسفى، من جهة، وعلى منجزات العلوم المعاصرة، من جهة أخرى، وعلى ما توفره الإبستمولوجيات المعاصرة من أدوات نظرية وتقنيات منهجية من جهة ثالثة. لسانيات أصبح معها الفضاء الاستدلالي يتسم بالتنوع والتعدد؛ فمن الاستدلال الفلسفى القائم على نظرية المعرفة والمعنى عنه في الأدبيات التوليدية بالسؤال الأخلاطى (ما السر في أن معارف البشر لا حد لها رغم محدودية تجاربهم؟)، إلى الاستدلال المنطقى (إذا كان كل طفل قادراً على تعلم اللسان المتصف بالتعقيد الشديد في ظرف وجيز نسبياً، وكان مؤهلاً، منذ الولادة لتعلم أي لسان، فإن قدرته واستعداده هذين لا يمكن أن يكونا إلا من طبيعة قبلية أو فطرية)، إلى الاستدلال النفسي (كالقول: إن ما يجب أن ترمي إليه النظرية اللسانية هو تفسير الواقع النفسي للمتكلم المتمثل في معرفته المستبطنة لا فيما ينجزه من جمل وأقوال)، إلى الاستدلال البيولوجي القائم على فرضية أن هناك عضواً بيولوجياً هو المسؤول عن عملية اكتساب الألسن مقره في الدماغ البشري، إلى الاستدلال الإبستمولوجي القائم على الإحالة على الإبستمولوجيا المعاصرة التي تؤمن بأن العلم الحق هو ذلك الذي يتوجه نحو المعرفة بالمبادئ عن طريق بناء الفرضيات رافضاً الارتباط بالواقع الجزئية والعينية وبطريق الاستقراء.

انفتاح اللسانيات التوليدية وتعدد أسسها وفضاءاتها الاستدلالية بهذا الشكل هو الذي سيكسبها مهارة حسن الانتقال من الإشكال الفلسفى إلى الطرح العلمي والعكس. الأمر الذي لم ير فيه البعض إلا تلفيقية مكشوفة، تلفيقية نتجت عن الجمع بين الدعوى العلمية والعمق الميتافيزيقي⁽¹⁾.

1- انظر، على سبيل المثال، علي حرب (1998).



من الواضح جداً أن تشوسمسكي تأثر كثيراً بالفلك العقلاني في مختلف أشكاله واقتفي أثره في كل مساراته؛ فمن الفلسفه العقلانية كما مثلاً أفالاطون وديكارت وغيرهما إلى الإبستمولوجيا العقلانية كما مثلاً الأسلوب الكاليلي الذي شاع منذ كوبينيك وكبلر، مروراً بكاليلي، ووصولاً إلى بوير، إلى اللغويات العقلانية كما عرفت عند جماعة بور - رويدل وهمبولدت، إلى البيولوجيا العقلانية كما مارسها لينبرج. كل هذه العقليات حاضرة، بشكل قوي، في اللسانيات التوليدية. ولذلك، فإن وصفها باللسانيات العقلانية¹ لم يكن من قبيل الترف أو الادعاء الفارغ، وإنما كان نابعاً من إخلاص أصحابها وتشبعهم بالفلك العقلاني بل وإصرارهم على مسلمة أن التوجه العقلاني في دراسة اللغة يقدم نتائج لم تستطع اللسانيات البنوية، والأوربية والأمريكية، الوصول إليها، ويساعد على صياغة إشكالات ذات دلالة في الدرس اللغوي الجاد.

في اللسانيات التوليدية (العقلانية)، تقدم الظاهرة تقديمها لغوياً صرفاً، وتناقش بمفاهيم لسانية محضة؛ كأن يقال، مثلاً: إن جميع الألسن تعرف ظاهرة وجود جمل مثل:

(1) عثر على المفقود عن طريق الشرطة.

(2) عثر على المفقود عن طريق الصدفة.

جمل تماثل بنوياً لكن المتكلم، ورغم ذلك، يعرف أن (1) يمكن أن تتحول إلى (3) بينما (2) لا يمكن أن تتحول إلى (4)، رغم أن القياس يسمح بذلك:

(3) الشرطة عثرت على المفقود

(4)* الصدفة عثرت على المفقود.

1- تشوسمسكي واحد من الذين يصفون لسانياته بالعقلانية؛ فقد اختار لأحد كتبه الاستراتيجية عنواناً يدل على ذلك، وهو "اللسانيات الديكارتية؛ فصل من فصول تاريخ الفكر العقلاني" (أنظر Chomsky (1966)). من جهة أخرى، يوصف برنامج تشوسمسكي بالعقلاني "لأنه يقف موقفاً مضاداً وعدائياً ضد كل المواقف التي ترجع المعرفة إلى المحيط، كيما كان مظهراً لـ (اللسانيات وصفية أم وظيفية أم تكوينية أم بيهافيرية..)." Chomsky (1979) ص. 32.



بعد هذا الاستدلال اللغوي يتم الانتقال إلى استدلال آخر هو الاستدلال الفلسفى حيث تتم البرهنة على أن معرفة المتكلم هذه هي معرفة مستمدّة من نحو كلي ذي طبيعة فطرية. هنا تعود على مسامعنا أفكار أفلاطون وروفي ديكارت وبقية الفلاسفة العقلانيين. وكلما استشعر تشومسكي ثقل وطأة المفاهيم الفلسفية على المتبوعين، انتقل إلى الاستدلال البيولوجي وليس إلى البيولوجيا طبعاً. فيتحول مفهوم المعرفة الفطرية التي تسكن العقل البشري إلى مفهوم العضو الذهني المسؤول عن اللغة. وبذلك يتم الانتقال من الحديث عن العقل وهو مفهوم أنطولوجي (فلسفى) إلى الحديث عن الدماغ وهو عضو بيولوجي (علمي). لكن الذي يجب أن لا يغيب عن الفهم هو أن بيولوجيا تشومسكي هي مجرد بيولوجيا مفاهيمية لا بيولوجيا مختبرية^(١).

النظيرية اللسانية العقلانية، في نظر التوليديين، هي النظرية الأكثر قدرة على استيعاب أكبر عدد ممكّن من الظواهر مقارنة مع النظيريات اللسانية اللاعقلانية ومنها البنوية الوصفية. كما أنها النظرية الأكثر قوة ودلالة؛ لأنها وحدها القادرة على التنبؤ بما يعرفه المتكلم عن (٣) و (٤) السالفتين.

يشكل التوجه العقلاني أساس النظيرية التوليدية أو نواتها الصلبة. وكل قراءة تقلل من شأن هذا البعض سيصعب عليها الإمساك بحقيقة هذه النظرية. إن أسماء أفلاطون وديكارت وكاليلي وبور- روبل وهمبولدت ولنبرج وبوبر وهواري ليس تحفاً تم استدعاؤها لتأثيث المشهد التوليدى، ولكنها جميعاً عناصر تم اختيارها بعناية فائقة وعن سبق إصرار لبناء هذا الصرح الذي شيده أصحابه على أنقاض اللسانيات اللاعقلانية التي تاهت مع المظاهر والتجليات بحثاً عن معرفة زائفة، ولن تنتبه إلى الحقيقة الراسية في الأعمق والتي بدون إدراكتها لا يمكن أن تتحقق المعرفة العلمية كما يتصور التوليديون.

١- إذا كان إجراء التجارب المباشرة على البشر لاختبار الفرضية البيولوجية أمراً مستحيلاً، فإن الدراسة التجريبية لأنساق القدرة ولنمذجتها الإجرائية تعتبر، على العكس من ذلك، إنجازاً يمكن من تجاوز العائق التجريبي". Chomsky (1980) ص.203.



وحتى نقرب أكثر من هذا الصرح فنتعرف على لبناته المؤسسة وأسسها الدالة، نقترح أن يتم ذلك انطلاقاً من التعرف على أطروه المرجعية وأسانيد المعرفية.

2. عقلانية فلسفية (السؤال الأفلاطوني)

الإشكالية التي يبدو لتشومسكي أنها دالة و يجب معالجتها هي: ما السر في أن الطفل يتعلم اللسان رغم أن ما يقدم إليه من جمل قليل جداً بالقياس إلى ما يصبح قادراً على إنتاجه بعد مرحلة التعليم؟ وهي إشكالية سبق لأفلاطون أن طرحتها فيما قبل الميلاد ثم أعاد طرحها برتراند راسل، في القرن العشرين، بالصيغة: "كيف يمكن للأفراد النوع البشري أن يعرفوا ما يعرفونه على الرغم من قصر تجربتهم مع الكون ومحدوديتها؟"⁽¹⁾ وسماها تشومسكي بمشكلة_أفلاطون⁽²⁾. وهي مشكلة أفضى إليها واحد من أهم أهداف النظرية اللسانية كما تصورها تشومسكي، وهو المتمثل في ضرورة أن تقدم النظرية جواباً عن السؤال: "كيف ينشأ نظام المعرفة اللغوية في العقل/الدماغ؟" وفي ارتباط مع مشكلة أفلاطون، هناك ما يسميه تشومسكي بمشكلة ديكارت وهي المتعلقة بالظاهر الإبداعي للمعرفة ومنها المعرفة باللسان. وصورتها الإشكالية هي: "أنه انطلاقاً من عناصر (fonnies et mœurs et racines...) وقواعد محددة، يمكن للمتكلم أن ينتج ويفهم ما لا حصر له من الجمل!".

وعلى هذا الأساس يتداخل⁽³⁾ ما هو لساني مع ما هو فلسي، أو لنقل: إنه يتأسس عليه. فمشكلات تشومسكي مشكلات فلسفية بالأساس بحث لها عن

1- Chomsky (1987) ص. 15

2- نفس المصدر والصفحة.

3- التداخل أقوى من التقاطع الذي فضل بعض الباحثين أن يبنوا عليه أطروحتهم. فالتقاطع يمكن أن يحصل دون قصد وهو مسألة طبيعية، أما التداخل فهو نتيجة لعملية إرادية، وهو مبني على استراتيجية قصدية وهذا ما يعنيها هنا.



أجوبة علمية اعتمد فيها على مناهج ذات صلابة إبستمولوجية⁽¹⁾.

تمثل استعادة تشوسمسكي لآراء وموافق الفلسفه العقلانيين الوجه الثاني لمشروعه المزدوج: الانتصار للموقف الفطري من جهة، ودحض المواقف السلوكية والتجريبية المعادية لكل الطروحات العقلانية من جهة أخرى. ولذلك فإن نظريته تعتبر "نظيرية يستعيد فيها آراء وموافق القائلين بالملكلات الفطرية والطبائع الثابتة، بقدر ما يعارض أطروحت المدارس السلوكية والتجريبية التي كانت تتصدر الواجهة على الساحة الأمريكية في معالجة الواقع اللغوي. بذلك سار تشوسمسكي بعكس الاتجاه الذرائعي المهيمن على الفكر والفلسفة في الولايات المتحدة، لكي يقترب من التقاليد والنظريات العقلانية، سواء بشكلها الأفلاطوني القديم أو بشكلها الديكارتي الحديث⁽²⁾".

المحور (بالمعنى الهولطوني) الذي يهيمن على البرنامج العلمي لتشوسمسكي هو بلا شك مفهوم العقلانية كما تبلور عبر أفلاطون وديكارت وليبرت وغيرهم⁽³⁾. ومعلوم

1- من المحاور الرئيسية في التراجيديا الشومسکاوية الولاء الموزع بين الفلسفة والعلم. وفي هذا الإطار، لابد من التمييز بين عقلانية تشوسمسكي وعقلانية الفلسفة؛ فموضع الدراسة في الأولى هو الصيرة أو الإدراك Cognition، بينما موضع الدراسة في الثانية هو المعرفة Connaissance. وهكذا، فإذا كانت الفلسفة العقلانية نظرية في المعرفة، فإن لسانيات تشوسمسكي نظرية في الإدراك. ولذلك، ورغم الروابط الكلاسيكية بينها وبين الفلسفة العقلانية، فإن الروابط الأقوى هي التي تجمعها بعلم النفس الإدراكي وببيولوجيا الإدراك وكل علم الإدراك Sciences Cognitives لرصد علاقه النظرية التوليدية بعلم النفس الإدراكي نكتفي بالإشارة إلى J.Y.Pollock (1997). هذا دون أن ننسى أعمالاً أخرى من بينها ما جمع في Chomsky / Piaget (1978).

2- علي حرب (1998).

3- حاول تشوسمسكي استحضار الفلسفة العقلانية بكل محظاتها؛ فمن العقلانية الكلاسيكية لأفلاطون إلى العقلانية الحديثة لديكارت وليبرت إلى العقلانية النقدية لإمانويل كنط إلى العقلانية الإبستمولوجية لبوبير. وتحيل لساناته على أعمال كبار العقلانيين التي نذكر منها على سبيل المثال (ما هو منشور بالفرنسية):

- Platon, *théétète* (?).
- R. Descartes : - Discours de la Méthode (1637)
- Méditation Métaphysique (1641).
- B. de Spinoza : *Traité Théologico-politique* (1670).
- G. W. leibniz : *Nouveau Essais sur l'Entendement Humain* (1706).
- E. Kant : *Critique de la Raison Pure* (1781).
- G.W. Hegel : *la Phénoménologie de l'Esprit* (1807).
- K. Popper : *la Logique de la Découverte Scientifique* (1959).



أن الفرضية الأساسية للبرنامج العقلاني لا تسند أية بنية جوهرية إلى المحيط، وتفترض أن كل بنية من بنيات المعرفة ترتبط بالإدراك الداخلي سواءً كانت هذه البنية بiological أم ذهنية أم لسانية أم شيئاً آخر، وأنها هي التي تفرض على المحيط وليس ناتجة عنه^(١). قانون من هذا النوع يعتبر قانوناً خاصاً بالطبيعة البشرية ولا يتغير بتغيير الأزمنة أو الأفراد أو الثقافات. التسليم بهذا القانون هو الأساس الذي بني عليه اختيار دراسة البنية الداخلية للإنسان الكلي الذي يسميه تشومسكي المتكلم المثالي.

تقوم أنطولوجيا البرنامج اللساني العقلاني على أساس هي:

- الفرضية الفطرية؛ حيث يسود الاعتقاد الذي كرسه الفلسفة العقلانية منذ القدم والذي يقوم على فكرة "أن جميع البنى تتدفق من الداخل، وأن دور المحيط هو العمل على تطوير هذه البنى و ليس تسجيلها^(٢)". و ترى التوليدية أنه "بالنسبة للمتكلم المثالي، لا وجود لبنيات خارجية تمارس تأثيرها عليه؛ فدور المعطيات الأول هو تحديد اللسان الممكن وذلك بتوفير المجال الذي سيشغله عليه جهاز الاكتساب دون أن يكون للمعطيات والتجربة أي ضغط على هذا الجهاز^(٣)".

- اللجوء إلى التجريد؛ التجريد إلى حد اختزال مجالات العام الذهني بعضها في بعض وإلغائها ومن ثم الاقتصار على دراسة البنيات الأساسية أو الواردة.

١- هذا دون أن ننسى الإشارة إلى مسلمات العقلانيين الكبارى التي يمكن حصرها فيما يأتي:
- لا شيء يحدث دون أن يكون وراءه عقل (ديكارت ولبيترز).

- الحقيقة عقلانية بالضرورة (جورج وليام فريدرريك هيجل George Wilhem Friedrich Hegel (1831-1770) ما يقتسمه الناس بشكل عادل في هذا العام هو العقل (ديكارت)).

و إذا تم ربط اللسانيات التوليدية بالعقلانية، باعتبارها إطاراً تاريخياً، فمن إقامة تناقض بين تلك المسلمات وبين فرضيات تشومسكي المركزية التي هي:

- اللسان حدث وراءه نحو كلي.

- النحو الكلي واقع عقلانياً.

- النحو الكلي هو ما يقتسمه المتكلمون بكل الألسن.

2- Chomsky (1965). ص. 33.

3- نفس المصدر والصفحة.



وهو ما فعله تشومسكي وفودور (Fodor) اللذان سيدعوان إلى أن تقتصر استراتيجية التفسير على اللغة معزولة عن أبعادها الثقافية والاجتماعية والدولية، ومن ثم التمييز بين:

- ما يعتبر واردا لحل المشكل اللساني، وهو التركيب أساسا.
- وبين الأمور الأخرى، كالدلالة والتداول خاصة.

كل برنامج عقلي، منذ ليينتزر وإلى تشومسكي، هو بحث عن مجموع القواعد الصورية التي تحكم عالم البنى الممكنة. والوسيلة الوحيدة لولوج هذا العالم الخفي هي حدس المنظر المسلح بقدرة استدلالية متينة. وكل جرد بسيط لما هو ملاحظ لا يمكنه أن يساعدنا في التعرف على ذلك العالم. والقواعد لا تفيد أي شيء إذا لم توضع بناء على نموذج نظري قابل للدحض. والمعلومات لا قيمة لها إذا لم تكن وراءها نظرية قادرة على أن تمنحها دلالة. والإشكال هو "معرفة كيفية الحصول على معلومات حول قدرة المتكلم؛ أي حول معرفته اللغوية. فكما في جميع الواقع المهمة والهامة، المعلومة ليست مطروحة بكيفية مباشرة، ولا يمكن استخلاصها من المعطيات عن طريق القياس⁽¹⁾".

وما يميز برنامج تشومسكي عن برنامج العقلانية الفلسفية القديمة هو "أنه برنامج علمي، برنامج تطبعه الدقة، انطلاقا من معطيات واردة تسمح باختبار التخمينات التي تصاغ داخل حزامه الواقي، حيث يكون دور المعطيات هو تفنيد النظرية. فلقد رفض تشومسكي رفضا قاطعا أن يتم المرور عبر التجربة والمعطيات التجريبية لأنها مشكوك في صحتها⁽²⁾. خطئه تشومسكي، في نظر العقلانيين، ستكون، حسب قراءتنا، هي أنه عاد ليسجن الروح/العقل في الجسم/الدماغ بعد أن حرره أفلاطون لقرون عدة. وهي خطئه كانت نتيجة حتمية لرغبته في الانتقال بالإشكالية العقلانية من مجال الفلسفة إلى مجال العلم⁽³⁾. تماما كما وقع

1- Chomsky (1965) ص. 18.

2- Chomsky / Piaget (1978) ص. 38-39.

3- يفسر تشومسكي هذا الانتقال بأنه محاولة في الاتجاه الصحيح؛ " لأن إضفاء معنى جديد على تصور قديم يعتبر تقدما". Chomsky (1977) ص. 181.



لديكارت الذي وحد بينهما على المستوى الأنطولوجي ولم يميز بينهما إلا على المستوى الإبستمولوجي.

ورغم ذلك، فلقد اتسع صدر تشومسكي إلى درجة الخشوع لنداء السلف العقلاني⁽¹⁾، واتجه

بالنقد إلى اللسانيات المعاصرة التي يرى فيها انحرافاً عن البداية الأصلية التي تمتد من بداية النهضة

على الأقل، مع بور- رويا⁽²⁾، إلى نهاية القرن التاسع عشر مع همبولد⁽³⁾. كما ترسخت عنده أصول

إبدال العودة إلى أقدم الاجتهادات النحوية والفلسفية مادام ذلك يخدم هدفه وهو تأسيس لسانيات

عقلانية تربط النشاط اللغوي بالذهن وتنسبه إليه، في مقابل لسانيات لا تعترف بدور الذهن. وما دام

ذلك يقوى موقفه القائم على فطرية المعرفة (في مقابل اكتسابها بالتجربة) وعلى عقلانية اليقين (في

مقابل اختباريته التي تسند قيمة إلى الحواس).

ليس معنى هذا،طبعاً، أن تشومسكي أعاد إنتاج أفكار السلف من فلاسفة ولغوين. فانتقاله

من الطرح الفلسفـي إلى الحل البيولوـجي للإشكالية اللغـوية دليل على وعيـه بأنـ المـعرفـة لا تـتقدـم

بالتـكرـار ولا حتى بالـتـراـكمـ الكـميـ وإنـماـ بالـمـغـامـرةـ وـرـكـوبـ الـأـخـطـارـ. والـسـؤـالـ الـذـيـ يـكـنـ أـنـ يـطـرحـ هـنـاـ هوـ

ذلكـ الـذـيـ سـبـقـ أـنـ طـرـحـهـ فـوـكـوـ فـيـ السـيـاقـ التـالـيـ:ـالـنـحـوـ الـعـامـ [ـالـنـحـوـ الـفـلـسـفـيـ أـوـ الـنـحـوـ الـدـيـكـارـيـ]

1- من الملفت لانتباهـ، حقـاـ، أنـ تـشـومـسـكيـ قدـ شـذـ عـنـ تـوجـهـاتـ الـأـمـريـكـيـنـ المعـرـوفـينـ عـادـةـ بـهـبـولـهـمـ الذـرـائـعـيـ، وأـنـهـ تمـذـهـبـ

بـالمـذاـهـبـ الإـلـاـقـيـةـ. فـهـوـ هـيـرـاـقـيـطـيـ ومـضـادـ لـلـفـكـرـ الذـرـائـعـيـ ذـيـ الـجـذـورـ السـفـطـسـطـائـيـ حيثـ الإـنـسـانـ هوـ مـقـيـاسـ كـلـ شـيـءـ.

2- يـقـومـ نـحـوـ بـورـ روـيـالـ عـلـىـ فـكـرةـ أـنـ الـأـلـسـنـ تـخـضـعـ لـبـادـيـ واحدـةـ أوـ كـلـيـةـ. وـهـذـاـ هوـ الـجـوهـرـيـ فـيـهـ. أـمـاـ ماـ يـبـدوـ مـنـ اختـلافـ

فـيـمـاـ يـبـيـهـ إـلـيـهـ اختـلافـ عـرـضـيـ وـسـطـحـيـ. وـرـغـمـ أـنـ لـكـلـ لـسـانـ نـحـوـ خـاصـاـ، فـمـنـ الـضـرـوريـ بـنـاءـ نـحـوـ عـامـ (=ـكـلـيـ أـوـ فـلـسـفـيـ)

يـمـكـنـ مـنـ تـفـسـيرـ الـقـوـاعـدـ الـخـاصـةـ وـكـيـفـيـةـ اـشـتـاقـاـهـ مـنـ الـمـبـادـيـ=ـالـعـامـةـ وـالـكـلـيـةـ. كـمـاـ يـقـومـ عـلـىـ مـسـلـمةـ أـنـ لـجـملـةـ بـنـيـتـيـنـ؛ـ

عـمـيقـةـ وـسـطـحـيـةـ، وـأـنـ الـأـوـلـيـ هـيـ الـتـيـ تـنـتـجـ ثـانـيـةـ وـأـنـهـ أـلـأـوـلـيـ بـالـاهـتمـامـ.

3- يـحـيلـ تـشـومـسـكيـ عـلـىـ هـبـولـدـتـ فـيـ عـدـةـ مـسـائلـ، منهاـ القـوـلـ بـوـجـودـ الـقـدـرـ باـعـتـارـهـاـ مـلـكـةـ مـضـمـرـةـ مـكـنـ منـ إـنـتـاجـ ماـ لـاحـصـ لهـ مـنـ الـجـمـلـ. أـيـ الـقـدـرـ عـلـىـ الـإـبـدـاعـ. (انـظـرـ Chomsky (1965) صـ.14ـ18ـ20ـ). وـمـنـهـ "ـدـافـعـهـ عـنـ الـفـرـضـيـةـ الـعـقـلـانـيـةـ

الـتـيـ تـفـتـرـضـ أـنـ الـلـسـانـ لـاـ يـتـعـلـمـ وـلـكـهـ يـتـطـورـ اـنـطـلـاقـاـ مـنـ مـعـطـيـ دـاخـلـيـ مـحـدـدـ سـلـفـاـ". Chomsky (1968) صـ.113ـ.



أو نحو بور- رووال] لا يدخل في إطار الدرس اللساني، كما أن اللسانيات المعاصرة ليست صورة جديدة وأكثر إيجابية للفكرة القديمة التي يقدمها النحو العام. إن الأمر يتعلق بوجهين إبستمولوجيين مختلفين حيث يتم النظر إلى الأشياء بطريقتين مختلفتين. وحيث المفاهيم لا تحمل نفس المعنى ولا تلعب نفس الدور. إلا أن هناك سؤالاً يطرحاليوم بإلحاح، وهو: رغم هذه الاختلافات بين النحو العام واللسانيات، ما تفسير هذا التشابه الذي يبدو لنااليوم قائماً بين هذين الفرعين من فروع المعرفة؟ ما المجال المشترك الذي بدأ يتأسس ليجمع فيما بينهما وليربطهما معاً داخل نسق قائم على علاقتهما التماضية والاختلافية؟⁽¹⁾ سؤال لا يجد له فوكو جواباً إلا في الأسلوب الذي يسلكه كل من النحو العام واللسانيات المعاصرة، الديكارتية خاصة. وهو أسلوب يهتم بالعمق لا بالسطح، بالعام لا بالخاص، بالبناء العقلاني لا بالواقع المباشر، بالمبادئ لا بالتجليات.⁽²⁾ وحينما يتساءل عن السر الذي يجعل العقلاني يطمئن إلى أنه وصل فعلاً إلى ما هو عام ومشترك، فإنه سرعان ما يجده في الإيمان بصلابة المعرفة العقلانية.⁽³⁾.

احتقار تشومسكي للممارسة التجريبانية الذي ألمحنا إليه في مناسبات سابقة والذي يجعله يرتبط بالممارسة العقلانية له أصول تمتد إلى أفلاطون الذي اقترح مبدأ الكلية ليتجاوز نسبة السفسطائيين القائمة على مبدأ الخصوصية والتفرد، مميزة بين ما يسميه معرفة حقة، وهي المعرفة بالكليات، وبين ما يسميه

1- Foucault - 1969).ص.15

2- تأكيد اللسانيات الديكارتية على أن المعرفة باللسان لا تتم إلا بعد المعرفة بالمبادئ العامة التي تحكم كل الألسن مسألة تستمد أسسها من الفكر اليوناني القديم. "فلقد كان هرقلقيطس (480-550 ق.م) من أول الذين قالوا بأن معرفة الأشياء في حقيقتها لا تتم إلا بمعرفة المبادئ الكامنة فيها، وأن تعلم أشياء كثيرة لا يؤدي إلى معرفة... وأن الحكمة لا تكون إلا في إدراك الصيغة الكامنة التي هي مشتركة بين الأشياء جميعاً". برتراند راسل (1945) ص.42-43.

3- في الانتقال من الخاص [لسان من الألسن مثلاً] قصد الوصول إلى العام [النحو الكلي مثلاً]، ما الذي يجعلنا نطمئن إلى أننا فعلنا فعلاً إلى ما هو عام ومشترك؟ إن الذي يجعلنا نطمئن إلى ذلك هو البناء العقلاني والمنطقى لتحليلنا". (نفس المصدر والصفحة).



انطباعاً أو رأياً، وهو المعرفة المبنية على ما تقدمه الحواس. المعرفة الأولى لا تحصل إلا بالعقل المسكون بالكلي، وهي ممكنة مادام أن كل واحد منا مزود بقدرة على التعلم، وأن هناك عضواً مخصصاً لهذه الغاية هو العقل.

نفس التداخل يحدث مع ديكارت الذي يربط المعرفة بالعقل ويسعى إلى تخلصها من شوائب التجربة الحسية.

ومجمل القول، فإن الأساس الفلسفـي الذي أطـر لسانـيات تـشومـسـكي لا يـخـرـجـ عنـ الإـطـارـ العـقـلـانـيـ مـمـثـلاـ فيـ رـمـوزـهـ الـكـبـرـىـ:ـ أـفـلاـطـونـ وـدـيـكارـتـ وـبـورــ روـيـالـ وـلـيـنـتـزـ وـهـمـبـولـتـ وـغـيرـهـمـ⁽¹⁾ـ،ـ الـذـينـ أـلـفـناـ أـنـ نـصـادـفـ أـسـمـاءـهـمـ فـيـ كـتـابـاتـهـ،ـ إـلـىـ درـجـةـ أـنـ القـارـئـ لاـ يـتـرـدـدـ فـيـ الـكـثـيرـ مـنـ الـأـحـيـانـ فـيـ أـنـ يـنـسـبـ أـعـمـالـ تـشـومـسـكيـ إـلـىـ الـفـلـسـفـةـ لـاـ إـلـىـ الـلـسـانـيـاتـ.ـ وـهـوـ مـاـ حـدـثـ لـعـلـيـ حـرـبـ⁽²⁾ـ وـ دـ.ـ هـوـيـسـمـانـ⁽³⁾ـ Huismanـ عـلـىـ سـبـيلـ المـشـالـ.ـ وـإـلـاـ فـكـيـفـ يـمـكـنـ التـميـزـ بـيـنـ النـحـوـ الـكـلـيـ

١- ما نختبره بعد هو الرابط الجدل بين صعود العقلانية الجديدة كما مثلها جماعة منهم بوبر وتشومسكي، وبين انتشار الفكر البورجوازي المناهض للفكر الاشتراكي الذي ترعرع في ردهات المصانع وتحت قعquetات المطارق. وللإشارة، فإن تشومسكي سبق أن صرّح بأن "الخلاصة التي خرج بها من قراءته للماركسيّة، بجمعِ ألوانها، هي أنها لا تحمل أية مساهمة جوهرية فيما يخص القضايا التي اهتمَّ بها". (Chomsky 1977)، ص 91

-2- مع تشومسكي، يتعدي التفكير في اللغة المجال الألسي إلى مجال الفلسفة ونظرية المعرفة وعلم النفس. بحيث يعاد طرح أو إحياء شبكة من الأسئلة والمشكلات المتعلقة بالقدرة المعرفية والكفاءة اللغوية استأثرت باهتمام الفلسفة من أفلاطون حتى برتراند راسل. وهكذا يتداخل الألسي والفلسفى في مشاغل تشومسكي وناتجه، وهو تداخل يدافع عنه بالاستناد إلى ديكارت الذي لم يكن، برأيه، يفصل على نحو حاسم بين العلم والفلسفة". (علي حرب (1998)). هذا، وقد سبق لتشومسكي نفسه أن رفض، غير مرة، الفصل بين العلم والفلسفة. يقول في إحدى المنشآت: "في مناقشتي للتقاليد الفكرية التي أحسب أن البحث اللساني المعاصر يجد مكانه الطبيعي فيها، لا أقيم فارقاً صارماً بين العلم والفلسفة. فالفارق بينهما لم يبتعد إلا في الماضي، القريب، وذلك بغض النظر عما إذا كان لذلك ما يسوغه أولاً". Chomsky (1987) ص. 14.

3- يعد هويسمان واحداً من الذين غلبو تشوسمسكي الفيلسوف على تشوسمسكي اللسانى؛ فلقد أدرجه في موسوعته التي خصصها للفلاسفة، وأفرد له ما يزيد عن ثمانى صفحات، وهو ما يحظى به عنده كثير من اشتهروا بالعمل الفلسفى. انظر Huisman (1984). ص.ص. 526-533.



لتشومسكي والمنطق الكلي لبور- رووال والعقل الكلي لديكارت. أو بين النحو الفطري و المنطق الفطري و العقل الفطري؟⁽¹⁾ ألا تقوم كلها على أساس أوكوجيتو واحد هو: حيثما تكن هناك معرفة فهناك عقل؟ أليست كلها صياغات مسلمة واحدة هي ربط المعرفة بالعقل؟⁽²⁾ وإذا سبق لديكارت أن وصف ما هو عقلي بالبساطة على عكس الكلام الذي وصفه بأنه سلوك شديد التعقيد لكونه نشاطاً بالعقل ووصفها بالبساطة على عكس الكلام الذي وصفه بأنه سلوك شديد التعقيد لكونه نشاطاً تتدخل فيه مجموعة كبيرة من العوامل، منها ما يمكن ضبطه ومنها ما لا يمكن الإحاطة به. وكلما صعدنا في اتجاه النحو الكلي كلما حققنا درجة أعلى من الاقتراب من البسيط.⁽³⁾

المفاهيم الكلية عند العقلانيين هي مفاهيم بسيطة بالضرورة، لأنها تدرك بالعقل ولها وجود في ذاتها. فهي مستقلة عن الأشياء المدركة بالحس والتجربة. إنها كيانات عقلية استنباطية تساهم فيها طبيعتنا الفطرية بشكل حاسم. ولذلك اعتبرت مناط الاهتمام عندهم. من هنا جاءت الإشادة الحماسية لتشومسكي العقلاني بإجابة أفالاطون المقترحة لما يسمى بالسؤال أو المشكل الأفلاطوني، ومؤداتها: أن المعرفة موجودة بكيفية قبلية في الذهن البشري بالقوة، وأن الذي تفعله

1- "الكليات النحوية هي أشبه ما تكون بنظرية المثل عند أفالاطون، أو الأفكار الفطرية عند ديكارت، أو لوحة المقولات عند كنط. من هنا يعود تشومسكي، ليس فقط إلى ديكارت الذي ألهمه حدosome التوليدية، بل إلى أفالاطون بالذات... وهكذا، فكما أن المعرفة عند أفالاطون هي تذكر، فإن تعلم اللغة هو أيضا نوع من التذكر.= لأن الطفل، بحسب تشومسكي، لا يتعلم إلا أسماء التصورات والمفاهيم الموجودة لديه بصورة سابقة على اللغة". علي حرب (1998).

2- كلما واجهتنا حقيقة أن البشر يتوصلون إلى امتلاك أنساق معرفية غنية ومعقدة، انطلاقاً من تجارب فقيرة و محدودة جداً، أمكننا استنتاج أن هناك عدداً من الشروط القبلية هي التي تحدد النسق المعرفي المتوصل إليه Chomsky (1977) ص. 82.

3- يخلط كثير من الفلاسفة بين مفهوم النحو الكلي ومفهوم النحو. فالمقصود بالأول ليس هو النحو، ولكنه نظرية للأنجاء، إنه ميادننظرية... إنهم يستبعدون فكرة وجود أنحاء فطرية. وذلك راجع إلى هذا السبب". نفس المصدر. ص. 189.



التجربة ليس سوى إيقاظ هذه المعرفة من كمونها. وترتفع درجة الإشادة حينما يدعى: "أنه بإمكاننا اليوم تفسير هذه الإجابة تفسيراً عصرياً. فمن الصور الحديثة التي يمكن أن يصاغ بها هذا الاقتراح أن يقال إن بعض مظاهر معرفتنا وفهمنا خصائص فطرية، أي أنها جزء من إعدادنا الأحيائي المحدد بالوراثة. إذ تمثل هذه الخصائص عناصر طبيعتنا المشتركة التي تجعل من اللازم أن تنمو لنا أرجل وأذرع بدلاً من أجنحة⁽¹⁾". ورغم ما يبدو من أن محور اهتمام تشومسكي تركز حول تقديم صياغة حديثة تستخدم مفاهيم علم البيولوجيا لإنجابة قديمة تستخدم مفاهيم الفلسفة العقلانية، فإن مشروعه يظل، بصفة عامة، إسهاماً فيما يسمى بلعبة الكلمات والأشياء التي يحددها الأقواء على حد تعبير فريدرريك نيتشه Friedrich Nietzsche (1844-1900)، وفي السعي الحثيث لنقل أفكار العقلايين القدماء وتوطينها، بعد استنساخها، داخل الفكر اللساني المعاصر⁽²⁾. وتتجلى صفة القوة المبحوث عنها في مجموعة من الأقوال، مثل: "إذا ما استطاع اللساني أن يقدم إجابات عن الأسئلة الثلاثة الأولى [ومنها السؤالان الأفلاطوني والديكارتي المشار إليهما في هذه الفقرة]، فإن العالم المختص في دراسة الدماغ يستطيع حينئذ البدء في دراسة العمليات المادية التي تشي بالخصائص التي أظهرتها نظرية اللساني المجردة. أما في غياب هذه الإجابات عن تلك الأسئلة، فإن المهتمين بدراسة الدماغ لن يعرفوا ما الذي يجب عليهم البحث عنه. فبحثهم في هذا الوجه أعمى"⁽³⁾.

2. عقلانية نفسانية، (السؤال الديكارتي)

من أسئلة تشومسكي الاستراتيجية أو الموجهة:

أ- ما نظام المعرفة الذي يمكن نسبته إلى عقل/دماغ المتكلم الذي يتقن اللسان؟

1- Chomsky (1987) ص.16.

2- وهكذا، بقدر ما كانت اللسانيات البنوية تطمح إلى الانعتاق من الماضي بكل أشكاله وإلى تحقيق قطيعة معه، بقدر ما ظلت اللسانيات التوليدية تسعى إلى ربط الحاضر بالماضي وجعله امتداداً له.

3- Chomsky (1987) ص.18.



ب- كيف ينشأ هذا النظام؟

ج- كيف يستخدم أثناء الكلام⁽¹⁾؟

وهي أسئلة يصنفها ضمن مجالي اللسانيات وعلم النفس الإدراكي (Psychologie Cognitive). وهو مجالان لا يميز بينهما إلا كما يميز بين العام والخاص، لأنه يعد اللسانيات " ذلك الجانب من علم النفس الذي يهتم بالظاهر الخاص لهذا الموضوع"⁽²⁾. ويرى أن إجابات اللساني عن تلك الأسئلة هي التي تشكل المدخل الأول وال حقيقي لكل دراسة للدماغ، وأنه بدونها لا يمكن للمهتمين بتلك الدراسة " ان يعرفوا ما الذي يجب عليهم البحث عنه، فبحثهم في هذا الوجه أعمى"⁽³⁾.

توظيف تشومسكي لعلم النفس الإدراكي كان بدافع تفنيد طروحات علم النفس السلوكي بمختلف صيغه، ومن ضمنها نظرية الأوتومات (Théorie des automates) المؤسسة على تصورات بافلوف، ونظرية الإخبار (Théorie d'information) كاما عرفت عند ك. شانون C.Shannon و ف. ويفر W. Weaver وما تسرب من ذلك إلى الحقل اللساني كنموذج الحالات المحدودة (Modèle à états finis) ماركوف، ونموذج المكونات المباشرة (Modèle des Constituants immédiats) الذي اقترحه كل من هاريس و ر.س. ويلز Rulon. S.Wells وغير ذلك من النماذج البلومفيلدية ذات الأساس السلوكي أو الاختباري الذي تحكم فيه النزعة التحقيقية كما صاغها مناطقة فيينا في الثلاثينات من القرن الماضي والنزعه الواقعية كما

1- انظر هذه الأسئلة وضروراتها المعرفية في Chomsky (1987) ص.15.

2- نفسه. ص. 18.

3- نفس المصدر والصفحة.



أشاعها واطسون في العشرينيات من نفس القرن وكما تصورها تلميذه سكايتر فيما بعد⁽¹⁾.

وفيما عدا محاولات تعميق وتفسير النموذج التحليلي المبشر به، تبقى كتابات تشومسكي مخصصة لبيان مدى الإسهام الكبير الذي يمكن أن تقدمه النظرية اللسانية لعلم النفس المعرفي اعتقادا منه بأن الحدود الفاصلة بين العلمين حدود وهمية⁽²⁾.

وإذا تم تخصيص أعمال مثل Current Issues in Linguistic Theory⁽³⁾ للتحليل المفصل للأسس المنطقية والأصول التاريخية للنظريات اللسانية، وربط التصورات المقترحة بتصورات النحو العام لبور- رووال، وأعمال مثل Cartesian Linguistics⁽⁴⁾ للتوضع في التأكيد على العلاقة القائمة بين النحو التوليدي وما أنتجه النحاة الفلسفية في القرن السابع عشر. إذا تم ذلك، فإنه سيتم تخصيص أعمال أخرى مثل Language and mind⁽⁵⁾ لتأكيد الانحياز التام

1- أول عمل ساهم في شهرة تشومسكي كلساني عمله المعنون Three Models for the Description of Language ظهر عام 1956 والذي خصصه لنقد النماذج اللسانية المذكورة أعلاه. وهو نقد سيستمر = في كتابات أخرى، أهمها كتابه Syntactic Structures الذي ظهر سنة بعد ذلك (فيه تبلور مفهوم التحويقة لأول مرة) والذي سيخصصه للتشكك في الأسس النظرية والمنهجية التي قامت عليها لسانيات بلومفيلد وتلامذته وعلى رأسهم هاريس. والعملان، كما يلاحظ، خاليان من الحجج الفلسفية والإبستمولوجية التي ستتشعب في كتاباته اللاحقة. وتم الاكتفاء فيما بالحجج اللغوية المسلحة بالاستدلال المنطقي الصوري فقط، باستثناء التنبيه إلى أهمية مفهوم التفسير وربطه بأهداف النظرية اللسانية التي لن تبقى مجرد وصف سطحي للبنية التركيبية للسان.

2- "يبدو أن الفصل بين اللسانيات وعلم النفس لا معنى له... فاللساني الذي يهتم بالقدرة التي يستبطئها المتكلم لا يسعه إلا الاستعانة بما تحقق من تقدم في مجال الدراسات التي تبحث في المعرفة اللغوية. ويصدق نفس الشيء على عالم النفس الذي يحتاج هو الآخر إلى الاستعانة بما تحقق في مجال الدراسات اللسانية." Chomsky (1980) ص. 191.

.(1964) Chomsky -3

.(1966) Chomsky -4

.(1968) Chomsky -5



للموقف العقلاني خدا على الموقف البيهافيوري⁽¹⁾ الشائع في علم النفس ضد الوضعيانية المنطقية التي مارست، حينها، قدرًا من الغواية في الفلسفة المعاصرة. وكل ذلك من أجل القيام بالخطوات الأولى نحو بناء نظرية لسانية تسهم في دراسة عمليات التفكير باعتبارها إشكالية نفسانية بالأساس وفي اقتراح حلول مشاكل علم النفس المعرفي عموما، إذ يرى تشوسمski⁽²⁾ أن الأهمية الكبرى لدراسة اللغة تتجل في أنها تمكن من تقديم صياغة واضحة ودقيقة نسبياً لعدد من المشاكل المركزية في السينكولوجيا⁽³⁾. وبعبارة أخرى، فإن تشوسمski ظل يتصور أن اللسانيات ما هي إلا فصل من فصول السينكولوجيا⁽⁴⁾. ذلك أنه " بمجرد ما سنحصل على مقاربة أولى للنحو التوليدي الخاص بلسان ما، فإنه سيمكننا، وللمرة الأولى، صوغ مشكل أصل المعرفة صياغة مفيدة. وبعبارة أخرى، فإن ذلك سيمكن من طرح السؤال: ما هي البنية الأولى التي يجب أن يتتوفر عليها الذهن حتى يمكنه بناء نحو من هذا القبيل انطلاقاً من معطيات حسية؟"⁽⁴⁾ ومعنى ذلك أن معرفة النحو واللغة تشكل مدخلاً رئيسياً لمعرفة أصل المعرفة البشرية أو المبادئ التي تحكم في عملية التفكير البشري. في هذه الحالة يتم الجمع بين اللسانيات والسينكولوجيا في نظرية واحدة تختص بدراسة الذهن، ويكون الهدف منها هو "العمل على التعريف بالأنساق المعرفية. وذلك بتحديد خصائصها انطلاقاً من دراستها دراسة مفصلة".

1- بخصوص نقد البيهافيورية أو علم النفس السلوي مرة أخرى، يقول تشوسمski: "إن ما ركزنا عليه منذ البداية، أنا وجماعة منهم Morris Halle [وهو أول متعاون مع تشوسمski. وضع مقاربة توليدية لفونتولوجيا الروسية والإنجليزية. كما طور الشعرية التوليدية] و E. Lennberg [= متخصص في علم تفسير اللغة وفي البحث في أساسها البيولوجية] و ي. بار-هيلل Bar-Hillel [سبق ذكره]، هو نقد علوم السلوك. فقد بذلنا مجهوداً كبيراً من أجل تقديم مقاربة بديلة لما كان يقام به في علم النفس المعرفي. " Chomsky (1977) ص. 123.

2- Chomsky (1968) ص. 100.

3- انظر الفصل الثالث من المصدر نفسه.

4- نفسه. ص. 116.

5- Chomsky (1980) ص. 172.



ويصبح من غير العبث القول: "إن التوصل إلى إدراك مختلف الأنساق المعرفية يمكن أن يتم انطلاقاً من معرفة حقيقة الملكة اللغوية، حتى وإن لم تكن المعرفة اللغوية هي المعرفة المركزية، أو كانت مبادئها تختلف عن مبادئ الأنساق المعرفية الأخرى⁽¹⁾". وكذا القول: "إن دراسة اللغة، وكما كان يفترض قديماً، يمكن أن تفتح آفاقاً ملائمة لدراسة العمليات الذهنية عند الإنسان... ويبدو أن دراسة اللغة يجب أن تكون هي مركز الاهتمام في علم النفس العام⁽²⁾". والقول: "إن النظرية اللسانية مبحث من المباحث التي تبحث في الذهن، وذلك بالمعنى العلمي للكلمة. لأنها تسعى إلى كشف الواقع الذهني الذي يقف وراء السلوك الفعلي⁽³⁾". بل إن النظرية اللسانية ما هي "إلا فرع من علم النفس المعرفي الذي يهتم بالملكة الذهنية الخاصة؛ بتطورها وبالمبادئ الفطرية التي تشكل أساس هذا التطور⁽⁴⁾". وأنها جزء من علم النفس النظري الذي يهتم بالبرنامج التكويني الذي يحدد طبقة الأنحاء الممكنة بالنسبة للألسن البشرية، كما يهتم بطرق استعمال البرنامج التكويني الأول من طرف المتكلمين⁽⁵⁾".

ووجد تشومسكي نفسه مجبراً على أن يجد لنفسه موقعاً بين السيكولوجيين الذهنيين، لأن مسلمته المركزية هي أن ما هو وارد أو استراتيجي إنما هو المتكلم لا الكلام، القدرة لا الإنجاز؛ حيث إن موضوع النظرية اللسانية الأول هو المتكلم المستمع باعتباره قدرة على التكلم والفهم. أما الكلام الذي اعتمدته السلوكيون فلا يمكنه أن يقدم، في نظره، أية خدمة من يدرس معرفة

1- نفس المصدر والصفحة.

2- Chomsky (1968) ص. 140.

3- Chomsky (1965) ص. 13.

4- Chomsky (1977) Chomsky ص. 11. وانظر أيضاً Chomsky (1975) ص. 49.

5- Chomsky (1980) ص. 191. إلى هنا يتجلّى البون الشاسع بين معالجة تشومسكي و معالجة صوسور لموضوع العلاقة بين اللسانيات وعلم النفس. عند صوسور، لم تتحدد هذه العلاقة بما فيه الكفاية، بينما هي عند تشومسكي جزء من موضوعه كما تدل عباراته أعلاه بشكل واضح.



المتكلم اللغوية. لهذا السبب ظل يدافع عن مواقفه الذهنية والفطرية وبلغ به تحمسه لعلم النفس الذهني أن يقرر، في بعض الأحيان، الانتقال من موقع المتأثر إلى موقع المؤثر الفاعل، فيتدخل لينبه علماء النفس إلى أن مهمتهم يجب أن تتحصر في القيام بأمور يحددها هو، مثل:

- اكتشاف البرنامج الفطري الذي على ضوئه تتخصص طبقة الألسن الممكنة. أي تحديد جوهر اللغة البشرية، تماماً كما يفعل علم النفس البشري المسمى لسانيات، وهو ما سبق أن قام به النحو الكلي التقليدي وما تقوم به اللسانيات التوليدية الآن.

- القيام بدراسة الخصائص الحقيقية للإثارة وللتفاعل بين الجهاز والمحيط دراسة يتم فيها إبراز أن دور المحيط هو تفعيل آليات الجهاز الفطري، تماماً كما هو جار الآن عند علماء النفس في جامعة بركلي.

- تحديد المعنى المقصود من الواقعية النفسية للفرضية التوليدية أو ما يقصد بتوافق الفرضية التوليدية مع المعطيات. وهي نفس المهمة التي يقوم بها علم النفس الذي يستغل التوليديون في إطاره⁽¹⁾.

الارتباط بالمتكلم باعتباره موضوعاً أو لغزاً أدى إلى الاهتمام به من جهة كونه كائناً عارفاً، ومن ثم الارتباط بباحث المعرفة باعتباره مبحثاً فلسفياً في أصله (مشكلة أفلاطون) وبباحث من مباحث علم النفس الذهني (مشكلة ديكارت) الذي لا يهتم بالسلوك وإنما بما يقف وراءه من طبيعة (دماغ) واستعداد فطري (عقل)، دون أن تثير مسألة دراسة العقل أي حرج لدى تشومسكي. " فمن الجدير باللاحظة أن دراسة العقل لا تدخل في باب الغيبات، إن عدت دراسة للخصائص التجريبية للعمليات التي يقوم بها الدماغ⁽²⁾". ثم إن الحديث هنا عن العقل ليست له أية علاقة بالوجود المادي وإنما هو حديث عن عالم مجرد، حديث عن بعض العمليات المادية التي لا تعرف حتى الآن. " فمثلاً في ذلك مثل الذين كانوا يتحدثون

1- انظر التفاصيل في (1977) Chomsky
2- (1987) Chomsky ص. 19



عن التكافؤ الجزئي للأكسجين أو حلقة جزئي البنزين حين كانوا يتحدثون في مستوى معين من التجريد عن بعض العمليات المادية التي لم تكن معروفة في ذلك الوقت. وكما مهدت اكتشافات الكيميائيين الطريق للبحث الأعمق في طبيعة العمليات التحتية، فإن الاكتشافات التي يقوم بها دارسو اللسانيات النفسية قمهد السبيل لأبحاث أعمق في العمليات التي يقوم بها الدماغ. وهي أبحاث لابد أن تسير في الظلام ما لم نعرف ما الذي نبحث عنه⁽¹⁾. تطوير لسانيات نفسانية هو الذي يمنح النظرية اللسانية قدرة على تفسير ما يجري في الذهن البشري أثناء عملية التكلم، وعلى التنبؤ بكل ما يمكن أن يجري فيه أثناء العمليات المشابهة. لهذه الأسباب كلها، يرى تشومسكي أن دراسة العقل لا تدخل في باب الغيبيات، وإن العقلانية المعاصرة، إن فهمت بهذه الصورة، ليست سوى "خطوة نحو إلحااق علم النفس واللسانيات بالعلوم الطبيعية"⁽²⁾.

والذي يلاحظ على تشومسكي دائماً هو اعتماده منطق الإحراج؛ كالقول: إن طرق البحث إما أن تعتمد الاستقراء وإما أن تعتمد الاستباط. وكالقول: إن معرفة المتكلم باللسان إما أن تكون مكتسبة وإما أن تكون فطرية... دون أن يفسح أي مجال للقول الثالث أو للقول التوفيقي. وبعد أن انتهى من تفنيد آراء التجربانيين القياسيين وأراء الاكتسابيين، وجد نفسه، وبطريقة آلية، يدافع عن الموقف العقلاني الفطري الاستباطي، وذلك من خلال إثارة قضايا معينة ومنتقداً بعناية تقدم له ما يكفي من الحجج والبراهين التي هو في حاجة إليها، من مثل القدرة المستبطنة والمعرفة الفطرية والنحو الكلي والخاصة الإبداعية للغة والواقعية النفسية للفرضية وغيرها من القضايا الشبيهة⁽³⁾، وذلك من أجل تقديم تفسير

1- نفسه. ص.18.

2- نفسه. ص.19.

3- للاطلاع على نماذج من حجج تشومسكي وبراهينه المدعمة بالأمثلة، راجع Chomsky (1987) ص.20 وما بعد. ومن التوليديين الذين توسعوا في البحث عن الأمثلة والبراهين المدعمة للطروحات التوليدية ذكر على الخصوص ستيفن بنكر Steven Pinker قبل أن يرتد. انظر Pinker (1994).



عقلاني يتداخل فيه النفسي مع الفلسفى، والفطري مع الطبيعى، كما يوضح الاستنتاج الآتى: "إن الذى يبدو واضحًا هو أن الطفل يقترب من عملية اكتساب اللغة وهو مزود بإطار تصورى غير مستقر مضاراً إليه نظام غنى آخر من الفروض عن البنية الصوتية وبنى الجمل الأكثر تعقيداً، ويكون جزءاً من معرفتنا التي جاءت من يد الأصيلة للطبيعة كما تقول عبارة هيوم. وهي كذلك جزء من إعدادنا الأحيائى المسبق الذي توقه التجربة، ويشحذ ويعنى خلال تفاعل الطفل مع بني البشر والعالم المادى من حوله. ونستطيع، إذا استخدمنا هذه الأطر أن نقترب من اقتراح حل مشكلة أفالاطون^(١)."

ولابد من التأكيد، مرة أخرى، على أن علم النفس الذى تعامل معه النحو التوليدى أو أسهم فيه هو علم النفس المعرفي أو الذهنى أو الإدراكي بالأساس، أي ذلك الفرع من علم النفس الذى ينسب كل أنواع النشاط المعرفي إلى العقل ويقصى كل الفرضيات التى تربط بين سلوك الأفراد ومحیطهم، حيث يتم التأكيد على أن الإنسان حر وأنه يبدع دون توجيه أو تدخل. وتبعد لذلك، فإن المعرفة باللسان لا تنشأ عن المحیط أو التعلم إنما تنبع من النحو الكلى، وهو واحد من تجليات العقل^(٢). وخلافاً لعلم النفس البيهافوري يتبنى علم النفس الذهنى دراسة الذهن لا السلوك باعتبار أن الأول هو الذي يحدد الثاني وأنه الوحد الذي يستطيع تفسير حقائق الكون التي لا تخضع لاحتمالات التفسير الآلي باعتماده مبادئ غير آلية أهمها مبدأ الإبداع. "ومبدأ الإبداع هذا، كما يقول الديكارتيون، واحد من مبادئ العقل، أي أنه جوهر ثان منفصل كلياً عن الجسم الذي هو موضوع التفسير الآلي^(٣)."

1- Chomsky (1987) ص. 41

2- إذا كان النحو الكلى مظهاً للعقل البشري كما يقول التوليديون، وإذا كان الوصول إليه لا يتم إلا عن طريق العقل كما يلاحظ من كلامهم، فإنه قد يستنتج أن هذا النحو يندرج ضمن الكيانات الميتافيزيقية بناءً على القاعدة التجريبانية: إن ما لا يدرك إلا بالعقل لا يكون إلا ميتافيزيقياً.

3- Chomsky (1987) ص. 122



ومن مسلمات علم النفس الذهني الذي يشتبه في إطارة، أن العقل واحد؛ "إذ لا احتمال في هذا التصور لوجود عقل إنساني مختلف عن الأنواع الأخرى للعقل، أو لوجود عقول إنسانية مكونة بهيئات مختلفة. فيجب أن يكون الكائن إما إنساناً أو غير إنسان، أي أنه لا توجد درجات للإنسانية، وهو ما يعني عدم وجود اختلافات حاسمة بين الناس إذا تجاوزنا المظاهر العضوية السطحية⁽¹⁾". وكذلك الملكة اللغوية، فهي واحدة عند جميع بني البشر ما دام أنها مظهر من مظاهر العقل البشري. وفي حال ما إذا استطاعت اللسانيات النفسانية بناء نظرية لهذه الملكة/العقل، تكون عبارة عن تحديد خصائصها، فإننا سنكون "قد وضعنا أنفسنا في الطريق الصحيح نحو اكتشاف عمليات الدماغ التي تشي بهذه الخصائص ومحاولة تفسيرها في إطار العلوم الطبيعية⁽²⁾". ومن هنا تمنح النظرية اللسانية لنفسها إمكانية الالتحاق بالعلوم الدقيقة⁽³⁾.

والذي يضمن لتشومسكي ذلك، وفي نظره دائماً، هو الدفع بالفرضية (الفطرية أو الطبيعية) إلى أقصى حدودها ليلتقي التفسير الذهني مع التفسير البيولوجي ويصبح الثاني هو الصياغة العلمية للأول. هنا يشتبه المنطق الذي يعتبر الجسر الوحيد للانتقال من الفلسفية إلى العلمي. ويتقدم هذا المنطق التقريري في مجموعة من الصيغ، لكنه لا يخرج عن هذه الصيغة العامة: "ليس هناك شيء غيببي في هذا كله. وهذه الأمور واضحة في دراسة النحو العضوي. فبني الإنسان مهيؤون لكي ينمو لهم أدرع وسيقان لا أجنة... والمؤكد أنه لن يؤدي أي تغيير في البيئة إلى أن ينمو للجنين أجنة. أما لو كان النمو العضوي صدى لخصائص البيئة وحسب فإن بني الإنسان سيكونون مخلوقات لا شكل لها ولا تركيب محدد... إن الطريقة

1- نفسه. ص. 123.

2- نفسه. ص. 126.

3- تأمل في نهاية هذه المحاولات أن يجعل من دراستنا جزءاً من تيار العلوم الدقيقة، كما دخلت دراسة المؤوثات أو المكافئ الذري والعناصر الكيميائية في تيار العلوم الأساسية قبلها" (نفس المصدر والصفحة).



التي ننمو بها لا تعكس خصائص البيئة المادية، بل تعكس طبيعتنا الأساسية. فنحن نستطيع المشي لكننا لا نستطيع الطيران مثلاً⁽¹⁾. هكذا يتم الانتقال من الفرضية الذهنية للمعرفة إلى المنطق وصولاً إلى دراسة الأعضاء، وأكأن ما يحدث في النمو العقلي يشبه ما يحدث في النمو العضوي. وبعبارة أخرى، فإن المعركة التي حول من سيحظى بالشرعية العلمية، والتي احتدمت بين علماء النفس السلوكي (أو البيئي أو المحيطي) وبين علماء النفس الذهني (أو الذاتي) أصر التوليديون الذهنيون على أن تكون نتيجتها لصالحهم. ولذلك توجهوا بالنقد والتفنيد إلى خصومهم مع البحث عن كل ما يعزز موقفهم سواء أكان فلسفية (المنطق ونظرية المعرفة) أم علماً (بيولوجياً وفiziاء...). فتمر أمامنا أسماء أعلام مثل وليم فون همبولدت وجون ستيلوارت ميل وميخائيل باكونين وجان جاك روسو وغيرهم ممن اعتبروا أنهم استبزوا تصوراتهم التحريرية أو افترضاتهم عن الطبيعة الإنسانية الأساسية، المتجلية خاصة في القدرة على الإبداع وفي تصور الإنسان إنساناً كاملاً وليس آلة، من المبادئ الديكارتية أو من مبادئ تقاطع معها⁽²⁾.

إن مسألة الإدراك (مشكلة ديكارت) وما تطرحه من مشاكل تتعلق بالتعلم والاكتساب من جهة وبهشاشة وتهافت المواقف السلوكية التي تقوم على فرضية أولوية البيئة والمحيط من جهة أخرى فرضت على تشومسكي أن يتموقع داخل علم النفس الذهني وأن يتسلح بأدواته وبكل ما يتداخل معه من فلسفات وعلوم، مستثمراً في ذلك قدرته الحجاجية وبراعته في انتقاء الأمثلة الاستدلالية والقياسات

1- نفس المصدر. ص. 130.

2- انظر نفس المصدر. ص. 133. القول بالقدرة على الإبداع وبالطبيعة الحرة للإنسان قاد تشومسكي، في النهاية، إلى حمل لواء المدافعان عن الحريات؛ فبالإضافة إلى كونه لسانياً، سينخرط في جميع النقاشات المتأحة التي تنادي بالمساوة والديمقراطية والعدالة، وتعمل على تعرية حقيقة التمذهب والانتهاكات الإيديولوجية وما = تحفيه من حب السيطرة والتسلط ومن جهل فاحش وأثانية حيوانية وكبح قاتل للطبيعة البشرية التواقة إلى الحرية.



البرهانية، وتحصنا بما تطروه علوم الإدراك⁽¹⁾ من أدوات أثبتت نجاعتها في دراسة العقل وفهم وظائف الإدراك والتفكير والذاكرة والفهم واللغة والتعلم والذكاء وغيرها من الظواهر العقلية الأخرى.

لقد كان للانقلاب الذي قام به تشومسكي وعلماء النفس ذوي المواقف المعرفية الذهنية ضد السلوكية التي سادت في علم النفس منذ واطسون في العشرينات من القرن الماضي وحتى سكاينر في الخمسينيات من نفس القرن أثر على مجريات علم النفس، وخاصة ما يتعلق بالأسس الإبستمولوجية التي يقوم عليها. ويتمثل هذا الأثر في أن هذا الانقلاب لم يتولد عنه ما يسمى بعلم النفس المعرفي فقط، وإنما أيضاً ما أصبح يسمى بعلوم الإدراك ككل. " فمع سيطرة السلوكية، اقتصر علم النفس التجاري على دراسة العمليات المعرفية البسيطة كالتعلم اللغطي والتآزر الحسي- الحرفي واكتساب المفاهيم البسيطة. واعتبر الذكاء هو ما تقيسه اختبارات الذكاء، وهي الصياغة الإجرائية للمفاهيم والمشتقة من الوضعية المنطقية. وفي ضوء هذا التعريف الإجرائي كان الفرق بين ذكاء الإنسان والحيوان فرقاً في الدرجة وليس في النوع... كانت السلوكية، وخاصة مع سكاينر Skinner، تستبعد عمليات التفكير والإدراك والذاكرة... من دائرة البحث العلمي، باعتبارها عمليات لا تخضع للملحوظة المباشرة، وهي، وبالتالي، وفقاً لهذا المنظور، أقرب إلى المفاهيم الميتافيزيقية منها إلى المفاهيم العلمية⁽²⁾".

ويتلخص الإسهام الرئيسي لعلم النفس الإدراكي، الذي عمل تشومسكي في إطاره، في أنه أعاد هذه المفاهيم إلى دائرة البحث العلمي معيناً الاعتبار إلى دور

1- "لقد كان العقد الممتد من 1955 إلى 1965 حاسماً في صياغة وبلاوره ما أصبح يعرف الآن بالثورة المعرفية التي مُثلَّ أُسس علم المعرفة [علوم الإدراك] الناتج عن تضافُر جهود الباحثين في عدد من التخصصات، كعلم النفس المعرفي [الإدراكي] وعلم الكمبيوتر واللغويات وفلسفة العقل وعلم الأعصاب... ويعرف Gardner هذا العلم [علوم الإدراك] بأنه مجموعة جهود المعاصرة ذات الأساس الأميركي المهتمة بالإجابة عن الأسئلة الإبستمولوجية القديمة، وخاصة تلك المتعلقة بطبعية المعرفة ومكوناتها ومصادرها وموهاً واستخدامها...". محمد طه (2006). 168.

2- نفسه. ص. 170-171.



الإنسان كفاعل وخلق ومبدع، ومؤكدا على حقيقة علمية نالت حظاً كبيراً من الإجماع، وهي أن معيار الحقيقة لا ينسب دائماً إلى الملاحظة المباشرة ولكنه قد يكون أموراً أخرى يلعب فيها الافتراض والاستنباط دوراً أساسياً⁽¹⁾.

مع تشوسمسكي، أصبحت المعرفة اللغوية مربوطة بالطبيعة البشرية وليس سلوكاً مكتسباً عن طريق عمليات التعزيز والعقاب كما يرى السلوكيون. في تصور تشوسمسكي، كل الأطفال الأسيوياء يكتسبون أسلفهم القومي في أعمار متقاربة بغض النظر عن البيئات التي يعيشون فيها. وهو تصور سينتهي به إلى افتراض أن تكون اللغة عبارة عن نسق معرفي ذي أساس فطري، بلغة الفلسفه، وبيولوجي، بلغة العلماء. وبدون افتراض هذا النسق وبهذا الشكل يصعب، لا محالة، الإخبار عما يجري في ذهن المتكلم أثناء عملية الكلام، وكذا تفسير عملية الاكتساب. هذا التصور هو الذي أتاح لتشوسمسكي فرصة الإسهام في تأسيس اللسانيات النفسانية بعد أن أسهم في تأسيس علوم الإدراك. مما يعني أن نشاط تشوسمسكي كان متعدد الوجوه، إلا أنه تعدد ظاهري فقط؛ فرغم أنه لساني ونفساني وعلم إدراك، فإنه غالباً ما تتدخل هذه الوجوه إلى درجة التماهي نظراً لتصور تشوسمسكي أن هذه المجالات الثلاثة لا يستغني بعضها عن بعض.

ولعل الذي دفع بتشوسمسكي إلى الاهتمام بالظاهرة اللسانية في بعديها النفسي والمعرفي هو ما يجمع بين اللغة والنفس والمعرفة من كونها جميعاً يمكن أن ينظر إليها على أنها تجليات للعقل. وبالتالي فإن لسانيات تشوسمسكي، ومن هذا المنظور، لسانيات تتأسس على فلسفة العقل، وهي فلسفة تقوم على مناهضة الفلسفات اللاعقلانية كتلك التي دافع عنها كل من لوك وهيومن وميل وغيرهم من الفلاسفة الإنجليز، وتدعوا إلى ربط المعرفة بالعقل كما فعل ديكارت وكنط⁽²⁾. ولقد استطاعت فلسفة العقل، عبر مختلف ظاهراتها الحديثة من لسانيات توليدية وعلم نفس معرفي وعلوم إدراك، إعادة طرح مسألة المعرفة في ضوء ما وفرته

1- وهو ما يفيد، مرة أخرى، الحضور القوي لبوير في مجلمات وتفاصيل تشوسمسكي.

2- وهو ما بيئنا في الفقرة السابقة. انظر الفقرة (1.2) من هذا الفصل.



الاكتشافات الحديثة سواء في مجال الإبستمولوجيا أو في مجال العلوم. الأمر الذي أتاح إمكانية معالجة قضايا كانت في منتهى الصعوبة؛ كالعلاقة بين العقل والجسم، وكتفسير عملية التفكير ومدى قدرة الآلة على ذلك... وغيرها من القضايا التي أصبحت تحظى بالمعالجة العلمية بعد أن كانت في عداد الميتافيزيقا. فالأساس الموجه لكل هذه الثورة هو الاعتقاد بأن العقل والنفس ومتظهراتها من تفكير وذكاء وتذكر ومعرفة ولغة... كلها يمكن أن تكون موضوعات للعلم وللدراسة المنهجية، وذلك في ظل مسلمات الإبستمولوجيا الحديثة، خاصة الإبستمولوجيا العقلانية التي رادها كارل بوبير ومن ناحيتها.

نحوه.

من جهة أخرى، إن علوم الإدراك Sciences Cognitives التي تجمع كلا من علم النفس المعرفي واللسانيات المعرفية وعلم الأعصاب المعرفي والذكاء الاصطناعي، والتي تقوم على الاهتمام بالعمليات العقلية الداخلية "لا تمثل مجرد فرع جديد من فروع العلم، بل تمثل بالأحرى نظرية قبلية أو نموذجاً إرشادياً جديداً وثورة علمية على التقليد السلوكي، وذلك بالمعنى الذي استخدمه مؤرخ العلم الفيزيائي والفيلسوف الأمريكي توماس كون T. Kuhn⁽¹⁾". ومعنى ذلك، أن علوم الإدراك التي ارتبطت بها أبحاث تشومسكي تمثل باراديكتاً جديداً بالفعل؛ لأنها مكنت من حل مشكلات النماذج السابقة، ومن أهمها مشكلة المعرفة التي لم تستطع تلك النماذج حلها. وعلى رأس هذه النماذج، في حالة تشومسكي مثلاً، النموذج السلوكي وكل النماذج التي تفسر المعرفة بالمحيط والبيئة. فقد قامت السلوكيّة على أساس النموذج الفيزيائي للقرن التاسع عشر الذي سيطرت عليه المنطلقات الوضعيانية كما أسسها وجست كونت، فأقصت كل ما لا يخضع لللحظة المباشرة كمفاهيم العقل والذكاء والشعور... واقتصرت على ما يرتبط بالتأثير والاستجابة في تفسير السلوك البشري الذي لا يختلف في نظرها عن السلوك

⁽¹⁾ - محمد طه (2006). ص. 176



الحيواني. وبنت تصورها للإنسان على أساس اختزاله إلى متلقي سلبي ليتقلص الفارق بينه وبين الحيوان إلى فارق كمي فقط⁽¹⁾.

إن عجز السلوكية، باعتبارها باراديكم، عن حل المشاكل المنتظر حلها هو الذي عجل بزوالها وفتح المجال أمام ظهور باراديكم آخر هو علوم الإدراك التي أعادت الاعتبار للعمليات العقلية الداخلية. والمنطق التاريخي الذي تحكم في هذه العملية هو نفس المنطق الذي تحكم في عملية انتقال العلم العام من مرحلة القول بالاحتمالية واليقين إلى مرحلة القول باللاحتمالية واللاليقين (فيزياء هيزنبرغ مثلاً). وقد كان لذلك تأثيره في علم النفس الذي تداخل معه اللسانيات التوليدية، حيث ساد المنظور الذي يرد الاعتبار إلى الاهتمام بالقدرة الإبداعية للبشر باعتبارها مسألة دالة ومفسرة⁽²⁾. ولذلك، فإنه لا غرابة في أن يسود روح التعاون والعمل الجماعي بين علماء النفس المعرفي واللسانيين التوليديين⁽³⁾. وهو ما يعكس التفاهم جيئعاً حول أسس

¹- يرى جون لوك John Locke (1632-1704) أن المسلمين التي تقوم عليه التصورات السلوكية يمكن تلخيصها فيما ي يأتي:
 (1) **الختمية Determinismus**. يعني أن كل أفعال وأفكار ومعتقدات الإنسان محددة كلياً بقوى خارجية عن نطاق سيطرته، وخاصة القوى، الـ، الـ،

(2) المصاحبة الثانية، Epiphénomalisme، أي أن كل الحالات الشعرورية، كالأفكار مثلا، إنما توجد كنتائج ثانوي للأحداث الفيزيقية في الجسم و/أو في العالم الخارجي؛

٢- يرى H. Gardner أن بوادر أزمة السلوكية وبدايات علوم الإدراك ترجع إلى عام 1948 مع انعقاد مؤتمر حول أليكتانزمات الدماغية للسلوك في معهد كاليفورنيا للتكنولوجيا الذي = شارك فيه نخبة من الرياضيين ومن علماء فسيولوجيا الأعصاب ومن امتحاصرين في علم النفس العصبي. وهو المؤقر الذي شهد أول انقلاب علني على السلوكية وذلك من خلال العرض الذي تقدم به كارل لاشلي Karl Lashley، أستاذ علم النفس العصبي بجامعة هارفارد، والذي أعلن فيه صراحة عن إفلات التصورات السلوكية، مبينا عدم قدرتها على تفسير أنشطة البشر التي تدل كل البراهين على أنها أنشطة لا يمكن أن تكون إلا مخططة بكمية قليلة، وأنما لا تتحقق على البيئة انتزاعها (2006) ص. 178.

3- يتجلّى هذا التعاون، فيما يتجلّى، في الإحالات المتبادلة (مؤلفات تشومسكي مليئة بالإحالات على علماء النفس المعرفي والعكس) وفي إصدار الأعمال المشتركة، كالعمل المشترك بين تشومسكي وبين عالم النفس المعرفي ج. ميلر G. Miller والموسوم بـ Models of language Users (1963).



معرفية واحدة، أهمها: أن دراسة اللغة، باعتبارها معرفة، تشكل مدخلاً ممتازاً لمعرفة العقل البشري الذي صار، منذ الآن، موضوعاً معترفاً به داخل مدونة العلوم⁽¹⁾.

3.2. عقلانية بيولوجية؟ (سؤال لينبرج)

خلال التسعينيات من القرن الماضي، ركز تشومسكي أبحاثه حول ما أسماه البرنامج الأدنوي (Programme minimaliste) الذي يقوم على افتراض أن المللkatas اللغوية للدماغ هي أقل ما يمكن توقعه مع وجود قيود خارجية تمثل في اللسان الموجود في المحيط وتفرض علينا بشكل مستقل، وأن هذه القيود تتدخل عند الانتقال من القدرة اللغوية أو الاستعداد الفطري البيولوجي إلى قدرة لسانية. في هذه المرحلة ركز تشومسكي بشكل أقل على بعض الأشياء التي كانت تحتل مركز الاهتمام في المرحلة الفلسفية للنظرية، كالنحو الكلي المطبوع في أدمنتنا، وبشكل أكبر على بعد البيولوجي للغة، حيث الدماغ هو المسؤول عنها. الدماغ، حسب تشومسكي، هو الذي يمكن الإنسان من بناء ما لا حصر له من التصورات حول لسانه، وبفضلـه يستطيع أن يربط بين الأصوات وتلك التصورات. وليس قواعد النحو التي نلاحظها سوى نتائج أو استنتاجات أو آثار ثانوية للطريقة التي تشتعل بها اللغة. كما يمكن، مثلاً، وصف الطريقة التي تتحرك بها عضلة من العضلات بواسطة قواعد، لكن هذه القواعد ليست سوى مجرد تفسير لما يحدث بالنسبة لتلك

-
- هنا لابد من الإشارة إلى أن علم النفس المعرفي يختلف عن كل تيارات علم النفس التي اشتهرت بدراسة الإدراك. ومن أهمها:
 - التيار الجشطالي (دراسة الإدراك كشكل، أي عبر تجلياته الظاهرة).
 - والتيار الفينومينولوجي (الدراسة الوصفية للظواهر في تاريخيتها دون اهتمام بتفسيرها في ذاتها).
 - والتيار البافلوفي (تفسير سلوك البشر على أنه مجرد ردود أفعال مثيرات خارجية تماماً كما يفسر سلوك الحيوان).
 - والتيار البيهافيوري (ربط سلوك البشر بالمحيط الخارجي).
 - والتيار الإكلينيكية (اعتماد التعامل المباشر مع المريض).
 - والتيار الفرويدي (الأشعور يقع فوق العقل وإليه تنسب سلوakanنا. ورغم ذلك، فإنه يمكن إدراكه باللحظة وإخضاع الشخص الهدف لأسئلة المجلح).



العضلة، وليس هي الآليات التي يستعملها الدماغ لتوليد هذه القواعد، وقبل ذلك لتوليد الحركة. وتشير الإحالة على البيولوجيا إلى الخاصية الكبرى للنواة الصلبة لفرضية النحو الكلى الذى يتصوره تشومسكي عضوا بيولوجيا. هنا يمكن القول: إن الفرضية البيولوجية، وهي عنصر من عناصر أنطولوجيا خطاب تشومسكي، ليست مجرد غطاء استدلالي للنظرية التوليدية ولكنها تشكل أساسا من أسس هذه النظرية. حتى إنه ليمكن القول: إن هناك شبه إجماع بين متبعى هذه النظرية على أن اللساني الشومسكاوي هو من يتأسس تصوره للغة على اعتبارات بيو-سيكولوجية. ففي ظرف عشرين سنة، بدءا من الخمسينيات وانتهاء بالسبعينيات من القرن العشرين، تم الانتقال من الأفق الفلسفى إلى التعصب البيو-سيكولوجي؛ من القدرة الفطرية كفرضية فلسفية إلى البنيات الذهنية كفرضية نفسانية بيولوجية⁽¹⁾. والذي يلاحظ هو أن هذا الانتقال تم بشكل سلس ومنسجم كما عبر G/P : "ينعكس الانسجام الفلسفى لعمل تشومسكي في العلاقة الواضحة التي أقامها بين الديكارتية والبيولوجيا. إن بيولوجيا تشومسكي هي بيولوجيا خاصة جدا؛ بيولوجيا مهندس متحمس للبيوميكانيكا الديكارتية؛ فكما أن الطيور تبني أعشاشا والعناكب تنسج خيوطا، وكذلك الإنسان يصنع جملأ⁽²⁾.

في هذا التصور، لا مجال للحديث عن التفسير التكويني للبنيات الذهنية وإنما كل شيء يتم بالفطرة والطبيعة. فكما أن لنا أذرا وأرجل، وكذلك لنا بنيات ذهنية مسؤولة عن اللغة. ولقد شكلت المواجهة التي قمت بين بياجي وتشومسكي⁽³⁾ مناسبة تاريخية لهذا الأخير ليعلن بوضوح عن موقفه وليفند بالحججة

1- يمثل تأرجح تشومسكي بين الفطري والبيولوجي الاستجابة المنهجية والتكامل التصوري لما يفرضه كل من قيد التجريد وقيد التجريب؛ حيث يفترض مع الأول أن تكون اللغة مظهرا من مظاهر العقل، بينما يفترض مع الثاني أن تكون عضوا بيولوجيا مكانه في الدماغ.

2- G/P (1981) ص. 188.

3- انظر الفقرة (3.1) من الفصل الثالث من هذا العمل.



النفسانية والبيولوجية موقف علم النفس المعرفي في جنيف⁽¹⁾. كما لا مجال للحديث عن الانتخاب الطبيعي⁽²⁾ وعن نظرية التطور بصفة عامة التي سبق لتشومسكي ان أشار في حقها إلى أنها "يمكن أن تهدنا بالكثير عن أشياء كثيرة، لكنها، على صورتها التي تعرف اليوم، لا تسهم إلا بالقليل فيما يخص مسائل [اللّغة]".⁽³⁾ إن تشومسكي ينفي أن يكون الانتخاب الطبيعي هو السبب الأول في وجود اللغة⁽⁴⁾، ويفترض أن تكون خاصية أوجادتها خصيصة معينة ثم عمل الانتخاب الطبيعي على تطويرها فيما بعد، وأن اللغة ما هي إلا جزء من إرثنا الأحيائي المشترك يمكن أن تدرس كما تدرس الأنظمة الأحيائية الأخرى. ومهمة اللسانى، حينئذ، هي التعرف على الطبيعة الحالية للغة، وهي نفس الطبيعة التي يعتقد أن اللغة قد استقرت عليها ولم تتغير منذ أن اقتنت بالبشر، دون أي اهتمام بما كانت عليه في العصر ما قبل البشري وما عرفته من تطورات حتى صارت إلى ما صارت إليه مع البشر.⁽⁵⁾

وربما عادت صلابة النظرية التوليدية وصمودها أمام اعتى الهجمات والاختبارات التفنيدية إلى أن نواتها الصلبة، وهي ربط الظاهرة اللغوية بأنشطة الدماغ البشري، تحيل على مجال لم يحرز فيه العلم المختص، وهو البيولوجيا، أي

1- انظر تعليقاً من هذا النوع في G/P (1981) ص. 188 - 194.

2- المقصود من ذلك العملية التطورية التي يوجهها تراجع صفات وتظهر أخرى مكانها استجابة لما يفرضه المحيط.. وهكذا وبالتدريج تتغير طبيعة الكائن أو العضو وينتقل من حالة إلى أخرى. تم اقتراح هذا المفهوم كتفسير منافس لمجموع الاقتراحات المقدمة لتفسير التطورات البيولوجية.

3- تشومسكي (1987) ص. 143.

4- وهو عكس ما اعتقاده بعض مؤولي تشومسكي أمثال جون ماينارد سميث John Maynard Smith، وهو واحد من أبرز علماء الأحياء، (انظر المزياني (1996)). وجيри فودور Jerry Fodor الذي حاول أن يقرب بين وجهتي النظر الشومسکاوية والداروينية بخصوص طبيعة وتطور المعرفة اللغوية. انظر Fodor (2000).

5- انظر Chomsky (1987) ص. 143-146. وانظر، أيضاً، النقاش الذي فتحه ستيفن بنكر Steven Pinker في نفس الموضوع قصد الطعن في موقف تشومسكي القائم على القول بتوارث الصفات حيث تنتقل صفات السابق إلى اللاحق دون تغيير، وهو قول مناهض للقول بالانتخاب الطبيعي. انظر Pinker (1994).



تقديم نوعي، كما يشهد بذلك أحد علماء البيولوجيا، مستدركا، بعد الإشادة بما حققه العلم المعاصر من تقدم، بالقول: "... على أن هناك حالات قليلة لم يحرز فيها العلم التقدم المنشود، مثل طريقة عمل الدماغ والننمط الجيني. ويتحتم أن نؤكد أن هذه الحالات هي مجرد استثناءات⁽¹⁾". ويتسبب تشومسكي في إخراج البيولوجيين حينما يفترض أن اللغة عضو بيولوجي مكانه في الدماغ. وهو إخراج يمكن أن يدرك من خلال هذا الاعتراف الذي يصدر عن واحد من كبار إبستمولوجبيي البيولوجيا، وهو إرنست ماير: "من المؤكد أن المهارات البشرية المختلفة تحكم فيها مناطق مختلفة. ولكن نظراً لشدة جهلنا الحالي بالطريقة التي يعمل بها الدماغ، فسوف نضل لو قطعنا بوجهة نظر محددة عن التراكيب الدماغية المسؤولة عن معرفة العالم والتعرف عليها⁽²⁾". ورغم هذا الاعتراف المُر، فإن ماير يستأنف بلغة يملؤها شيء من الأمل، فيقول: "[ورغم ذلك]، فإن ما نعلمه حالياً يكفي أساساً لتمييز ثلاثة أنواع من المناطق الدماغية... [ومنها] تلك المهيأة للبرامج المفتوحة، حيث إنها، بعد الولادة، تظل مهيأة لاستقبال المعلومات من الوسط الذي يعيش فيه الطفل وإصدار الإشارات للتصرف إزاءها بالطريقة المناسبة. ودائرة نفوذ هذه المناطق الدماغية تشمل كثيراً من مكونات جهازنا المعرفي، مثل القدرة على تعلم اللغات أو اكتساب العادات الحميدة. وأفضل وقت لاكتساب القدرة على أداء هذه المهارات هو الطفولة المبكرة، حيث إنها بمجرد اكتسابها يصعب نسيانها أو إزاحتها⁽³⁾".

يقسم ماير ما يسميه بالمعرفة التطورية إلى:

– معرفة تطورية داروينية.

– ومعرفة تطورية واعية.

1- ماير (1997). ص. 101.

2- نفسه. ص. 93.

3- نفس المصدر والصفحة.



وتقوم هذه الأخيرة على افتراض "أن في أدمغة الناس تراكيب معينة هي وحدتها التي تمكّنهم من التعامل مع العالم الخارجي على حقيقته⁽¹⁾". أي بدون اللجوء إلى الحواس.

كان تشومسكي يعي جيدا التحديات التي تعرّض الفرضية البيولوجية، ومنها استحالة إجراء التجارب؛ "فعديدة هي الحواجز التي تعرّض تقدّم الدراسات القائمة على افتراض الأصل البيولوجي للغة البشرية، ومن أهمّها استحالة إجراء التجارب المباشرة على البشر⁽²⁾". إلا أنه يذكر بأن النحو التوليدي ليس نموذجاً للبنية العصبية للدماغ؛ "إنني لا أدعّي أن لكل منا صندوقاً في دماغه... إننا لا نعرف إلا القليل عن الواقع المادي للأنساق المجردة التي نقترحها⁽³⁾". وحتى لا يواجه بالاختبارات التجريبية المتطرفة، فإنه يقترح أن نميز في دراستنا للعضو بين مظهره التجريدي ومظهره الفيزيقي؛ "فيخصوص دراسة أي كيان عضوي، يمكن أن نميز ما بين البحث التجريدي عن الأسس المتحكمّة فيه وما بين المظهر الفيزيقي لذلك الكيان... فلكي ندرس كياناً عضوياً ما، يمكننا العمل على تجريد برنامجه على مستوى مجرد أولاً، ثم نبدأ بعد ذلك في البحث عن الكيفيات الفيزيقية التي يتحقق بها ذلك البرنامج. ويمكن الإشارة إلى أن البرنامج الواحد يمكن مثيله بواسطة أجهزة جد مختلفة إن على مستوى التصور أو على مستوى التكوين⁽⁴⁾".

بعد هذا، يتصرّف تشومسكي أنه قد وفر لفرضيته البيولوجية من القوة والمناعة ما يحميها من الضربات التفنيدية. فهي، بالنسبة له، تتطلّب قوية بحجة أن فرضية مماثلة، وهي فرضية إيريك لينبرج Eric Lenneberg ظلت فرضية قوية لأن النقد الذي وجه إليها أغلبه كان موجهاً من طرف علماء النفس المعرفي. ولم

1- نفسه. ص. .91

.203 (1980) Chomsky -2

.15 (1977) Chomsky -3

.213 (1980) Chomsky -4



تواجه بأي دحض من طرف علماء الطبيعة⁽¹⁾: رغم أن لينبرج يتبنى تصورا لللسانيات قد يبدو مجازفا إلى أبعد الحدود؛ فهو يرى "أن اللسانيات دراسة تشريحية للجسم البشري، مثلها في ذلك مثل باقي الدراسات التشريحية الأخرى"⁽²⁾. ولكون هذه المجازفة قد مرت بسلام، فإن تشومسكي يشيد بموقف البيولوجيين من فرضية لينبرج التي تعتبرها أساسا من أسس الفطريين الجدد وتشومسكي واحد منهم، فيقول: "كثير من البيولوجيين الذين تناولوا بالنقاش مسألة اللغة والدماغ البشري لم يجدوا أي نقص في المبادئ التي قامت عليها فرضية لينبرج ولا أي عيب في الطريقة التي صيغت بها أو في النتائج التي طورها الفطريون الجدد"⁽³⁾.

وبما أن الأمر كذلك، فإن تشومسكي سيعلن بلغة فيها الكثير من الجرأة: "اللغة مظهر من مظاهر الطبيعة البيولوجية للكائن البشري، ويجب أن تلحق دراستها بعلم التشريح... هذا ما علمنا إياه لينبرج. وهدفنا نحن هو إعادة بناء تصور الأصل البيولوجي للقدرات اللغوية وتوضيح الفرضيات الخاصة بذلك قصد إخضاعها للاختبار التجريبي"⁽⁴⁾. فقد بدا لتشومسكي "أن الدراسات التي قام بها لينبرج وتلك التي قام بها آخرون من تخصصات أخرى تعد بالكثير في مجال الأصول البيولوجية للمعرفة اللغوية"⁽⁵⁾. التخصصات الأخرى التي يقصدها تشومسكي هنا هي

1- انظر نفس المصدر. ص. 200.

2- Chomsky (1980) ص. 175. كان هدف لينبرج "أن يصبح علم اللغة مماثلا لعلوم الطبيعة. ونحن نعلم أنه قد وجه كل جهوده نحو أن يقنع الناس بالطبيعة البيولوجية للغة؛ فالناسية إليه، إذا، كان موضوع دراسة أنساق النحو هو النظرة الداخلي الخاص والخصائص البنوية الخاصة للجهاز الذي نفترض وجوده والذي يعتبر مكونا من مكونات نسق البنية المعرفية الذي يتكون خلال فهو الفرد." نفسه. ص. 176- 177.

3- نفسه. ص. 200. للتوسع في هذه النقطة يحيل تشومسكي على مجموعة من المصادر، منها: *Limits to the Scientific Understanding of man*.

4- نفسه. ص. 175. يضيف تشومسكي : "أمام النجاح الكبير الذي أحرزته البيولوجيا في العقود الأخيرة، نأمل أن تتحق بعض القضايا الكلاسيكية المتعلقة بطبيعة العقل البشري وما يرتبط به بالعلوم الطبيعية في السنوات القادمة." نفسه. ص. 238.

5- نفسه. ص. 203- 204.



فيزيولوجيا الأعصاب؛ فقد بدا له أنه من الطبيعي أن يفترض علماء فيزيولوجيا الأعصاب فرضيات شبّهة بالفرضية الفطرية التي طورها علماء النفس المعرفي واللسانيون الفطريون الجدد دون أن يثير ذلك أي مشكل⁽¹⁾. ومهمة البيولوجيا التي يتبعها تشومسكي " هي الكشف عن الكيفيات الفطرية التي تترکب بها مختلف الصيغ اللغوية... إن اكتشاف ووصف المكانیزمات الفطرية يعتبر عملاً تجربياً كاملاً، ويشكل جزءاً من البحث العلمي المعاصر⁽²⁾". ومسوغات هذا التبني، من وجهة نظر تشومسكي، هي ما يراه هو نفسه: "على اللسانى أن يفسر كيف أن الفرد يتوصّل، انطلاقاً من معطيات محدودة للغاية، إلى امتلاك معرفة غنية جداً بلسانه ما. فالطفل العادى الذى يعيش وسط جماعة لسانية معينة والذى لا يسمع سوى مجموعة محدودة من الجمل يستطيع، رغم ذلك، وفي زمن قصير نسبياً، إتقان نحو لسان تلك الجماعة، مطوراً بذلك معرفة معقدة جداً لا يمكن أن تبني على ما هو محدود ونافذ أو مما توفره التجربة وحدها. وهذا لا يمكن أن يفسر إلا باعتباره خاصية بيولوجية. فكلما صادفنا ظاهرة مماثلة تبني فيها المعرفة انطلاقاً من معطيات محدودة، سلمنا بأن هناك مجموعة من الضغوط القبلية هي التي حددت تلك المعرفة⁽³⁾". مثل هذا المسوغ الذي ينقلنا من فضاء فلسفى، هو فضاء بناء المعرفة، إلى فضاء تتبّس فيه الفلسفة بالعلم (البيولوجيا هنا) نجدّه عند البيولوجي إرنست ماير الذي يتساءل: "كيف يمكن تكوين فكرة عن الفضاء والزمن وغيرها من الخصائص الكونية التي ليست في متناول إدراكنا الحسى؟ هنا يأتي

¹- انظر التفاصيل في نفس المصدر: ص. 200.

-2- نفسیه

3- Chomsky (1977) ص. 95. الهدف البعيد الذي كان وراء تبني الفرضية البيولوجية هو نفس الهدف الذي كان وراء تبني فرضيات أخرى، كالفرضية الفطرية، وهو وضع أساس نظرية حقيقة للتعلم، فتشوشمكى راهن كثيراً على "إمكانية التوصل يوماً ما إلى بناء سيكولوجيا للذهن ممكن من تحديد الخصائص البنوية= للأنظمة الذهنية الخاصة والكيفيات التي تعمل بها. كما ممكن من اقتراح الأساس البيولوجية الكلية التي تحكم تلك الأنظمة. وبذلك تكون قد وضعنا الأساس لبناء نظرية حقيقة للتعلم ممكن تطبيقها في ميادين مختلفة". Chomsky (1980) ص. 238.



دور فلسفة كنط في التأثير في تفكيرنا المعرفي. فهو يعتقد على حد فهمي أن دماغ الإنسان مصم بحيث إن المرء -لحظة ولادته- تكون لديه بصيرة بهذه الخصائص الكونية. وعلينا أن نتذكر أن كنط كان أصولياً في معظم أوجه تفكيره، وكان مقتنعاً بأن العالم بظواهره المتغيرة يتمثل في تفكيرنا قبل الولادة، أي من دون سابق خبرة شخصية⁽¹⁾.

ومن مظاهر تشكيك تشومسكي بالفرضية البيولوجية قوله: "إني أفترض أن طبقة الألسن البشرية الممكنة [= النحو الكلي] طبقة محددة جينياً، وهي خاصية يختص بها الجنس البشري. وعلى كل نظرية لسانية أن تجعل من أهدافها دراسة اللغة بهذا الاعتبار. وهكذا يمكن اعتبار النظرية اللسانية نظرية للجهاز البيولوجي المسؤول عن اكتساب واستعمال اللغة، أو نظرية للنحو الكلي تفسر خصائص اللغة البشرية التي تفرضها الضرورة البيولوجية⁽²⁾". وقوله أيضاً: "يعتبر النحو الكلي، كما يسميه عدد كبير من اللسانيين، نظرية مليانزمات فطرية أو عوضاً بيولوجياً مضمراً. إنه الإطار الذي تنمو اللغة بداخله. وليس هناك ما يمنع اللساني من أن يدعى وجود هذا العضو الذهني الفطري؛ إذ توضح مبادئ النحو الكلي أنها مبادئ تقوم بتخصيص مجرد وجزئي للبرنامج التكويني الذي يمكن الطفل من فهم بعض الأحداث باعتبارها تجربة لغوية، وبناء نسق من القواعد والمبادئ⁽³⁾".

أصل هذا الافتراض ليس هو التشريح نظراً لاستحالته كما أشرنا، ولكنه الاستنباط فقط؛ الاستنباط الذي يصوغه تشومسكي كالتالي: "كيف أن الفرد يتوصّل، انطلاقاً من معطيات محدودة جداً، إلى امتلاك معرفة غنية جداً بلسان ما؟" ثم يأتي الجواب هكذا: "هذا لا يمكن أن يفسر إلا باعتباره خاصية

1- مایر (1997) ص. 92.

2- Chomsky (1977). ص. 10. ويؤكد تشومسكي في كل المناسبات أن التفسير البيولوجي للنحو الكلي (= اللغة) تفرضه الضرورة

البيولوجية لا المنطقية. انظر على سبيل المثال Chomsky (1975) ص. 40.

3- Chomsky (1980) ص. 177.



بيولوجية". ويعقبه التعميم: "كلما صادفنا ظاهرة مماثلة تبني فيها المعرفة انطلاقاً من معطيات محدودة، سلمنا بأن هناك مجموعة من الضغوط القبلية هي التي حددت تلك المعرفة⁽¹⁾". والذي يجب الإشارة إليه هنا هو أن الملاحظ لا يمكن أن تغيب عنه الطبيعة الفلسفية، لا البيولوجية، لهذا السؤال. وهو ما يقر به تشومسكي نفسه في الفصل الأول من كتابه اللغة ومشكلات المعرفة حينما يسميه بالسؤال الأفلاطوني. إلا أن الذي يثير الاهتمام هو: كيف يتم الانتقال من سؤال فلسفي إلى جواب بيولوجي؟

عند تشومسكي يتماهى العقل الذي ينتج المفاهيم، وهو من طبيعة فلسفية، بالدماغ الذي يتعرف على الأشياء، وهو من طبيعة بيولوجية، حينما يرى، وهو بصد الدفاع عن أطروحته البيولوجية، أن الطريقة التي يدرس بها العضو اللغوي يجب أن لا تختلف عن الطريقة التي يدرس بها عضو من الأعضاء البيولوجية⁽²⁾. ويدو أن الواقع ضحية التماهي في هذا الباب كان سمة من سمات العصر؛ فلقد سبق لكونراد لورنر Konrad Lorenz (1903-1989)، وهو أحد أسلاف تشومسكي ممن جمعوا بين الفلسفة والعلم، أن وضع عام 1941 نظرية في المعرفة التطورية على أساس الفكرة التي كان ينادي بها سلفه كنط، "وشبه تركيبات الدماغ المؤهلة للمعرفة بزعانف الحوت الوليد التي تؤهله للسباحة"⁽³⁾. وقد بدا لفيلسوف البيولوجيا إرنست ماير "أن كلام لورنس (لورنر) شبيه في أساسه بحقيقة أن العينين توجدان عند الجنين قبل الحاجة إليهما بوقت طويل⁽⁴⁾".

1- انظر هذا الاستدلال كما ورد في صفحات من Chomsky (1966) و Chomsky (1977).

2- ينخذل تشومسكي الطريقة التي يدرس بها عضو بيولوجي ما، كالبصر، ليقيس عليها الطريقة التي يجب أن يدرس بها العضو اللغوي. وهي طريقة تلزم بالإجابة عن مجموعة من الأسئلة هي: ما وظيفة العضو؟ وما بنيته؟ وما هو أساسه الفيزيائي؟ وكيف يتعرّع؟ وأين ينتهي به التطور؟ انظر التفاصيل في Chomsky (1980) ص.ص. 214-215.

3- ماير (1977) ص. 92.

4- نفس المصدر والصفحة.



إن تأكيد تشومسكي على الأساس البيولوجي للمعرفة اللغوية قد شكل نقطة تداخل مع تصورات فلسفية كثيرة تبني نفس الموقف، ومن أهمها، في نظره، تصور تشارلز ساندرز بيرس Charles Sanders Peirce الذي يعتبره واحداً من الذين تأثر بهم كثيراً. إذ تقوم فرضية بيرس المركزية على القول: "إن تكويننا البيولوجي معد لأن يساعدنا في عملية اختيار الفرضيات العلمية"⁽¹⁾.

وبحسب هذا الطرح، "إإن دراسة اللغة ستتشكل في نهاية المطاف جزءاً من بيولوجيا البشر"⁽²⁾. وينتتج عن ذلك أن اللساني الحق هو الذي ينخرط ضمن مجتمع البيولوجيين قبل أن تكون له عضوية شرفية في علوم أخرى. ولن يكون العضو البيولوجي المسؤول عن اللغة أو عن عملية اكتساب الألسن سوى ما يسميه تشومسكي النحو الكلي الذي يراه عبارة عن برنامج بيولوجي⁽³⁾.

ورغم أن تشومسكي يجده نفسه ليبعد عن استدلاله، في هذا الجانب، شبهة أنه ينطلق من أسس منطقية وأن الدعوة إلى البيولوجيا هي مجرد دعوى فقط، كأن يعلن: "إن أكثر الدراسات نجاحاً هي التي تبحث في الكليات اللغوية، أي مبادئ اللغة التي تستمد صدقها الشامل من الضرورة البيولوجية [لا المنطقية]"⁽⁴⁾. فإن هذه الشبهة، مع ذلك، ظلت تلاحق استدلاله الذي أريد له أن يكون بيولوجياً. فلا شك أن قارئاً يتمتع بحس إبستمولوجي سيقوته إدراك الوجه الملنطي المتخفي وراء قناع البيولوجيا في أغلب النصوص التي تعتمدنا إيراد الكثير منها في هذه الفقرة والتي يخصصها تشومسكي للإعلان عن تصوّره البيولوجي للغة.

وحتى يكون كلام تشومسكي حول الأساس البيولوجي للمعرفة اللسانية موجهاً إلى من يعنيه أمرهم، وهم أصحاب القول بنظرية التعلم، فإننا نذكر بالتمييز التصوري الذي نرفض أن يفهم على أنه مجرد تمييز منهجي؛ التمييز بين

1- Chomsky (1977) ص.ص. 87-88

2- Chomsky (1980) ص. 213

3- انظر تصوّر تشومسكي للبرنامج البيولوجي في Chomsky (1980) ص. 220.

4- نفسه. ص. 218



قولنا الطفل يتعلم وقولنا اللسان ينمو وينضج فكما لا يصح أن يقال: إن الطفل أو الجنين يتعلم كيف يتتوفر على سواعد بدل أجنبة، فكذلك لا يصح أن يقال: إن الطفل ينمو عنده اللسان⁽¹⁾. إن العضو المسؤول عن امتلاك الألسن يتميز بكونه قادراً على النمو والنجف والتبني، وليس مجرد صفة بيضاء تسجل عليها الجمل المسموعة ليتم ترديدها فيما بعد. يقال كل هذا ضداً على كل المواقف التجريبانية التي ترى أن الحواس تشكل بوابات الدماغ المنفتحة على العالم الخارجي. ومن هذه المواقف موقف اللسانيين الوصفيين.

2.4. عقلانية إبستمولوجية؛ (سؤال بوبير)

ليس المهم، بالنسبة للإبستمولوجي، هو رصد الخطوات التي يخطوها العالم وهو يروم الوصول إلى بناء فكرة أو نظرية علمية جديدة. لكن المهم هو استنباط المنطق الذي يتحكم في تصوراته بما تقوم عليه من مقدمات وبدوييات، وفي مناهجه بما يؤطرها من مسلمات وقناعات⁽²⁾، ثم البحث عن أساسيني هذا المنطق المتمثل في التقاطعات التي يرسمها مع حقول معرفية أخرى تقارب إشكالياتها⁽³⁾، وذلك انطلاقاً من فرضية مفادها أن المعرفة، كل معرفة، هي عبارة عن شبكة من التقاطعات بل من التداخلات قد توحى، في بعض الأحيان، بأن هناك ما يشبه

1- انظر هذا الكلام في نفس المصدر. ص. 222.

2- إلى هنا نكون منسجمين مع التصور البوبيري للعمل الإبستمولوجي. يقول بوبير: إن موضوعي هو منطق الاكتشاف العلمي أو منطق المعرفة أو التحليل المنطقي لهذه العملية (عملية المعرفة)، أي تحليل مناهج العلوم التجريبية" (Popper 1959) ص.23، بعد أن ميز بين أمرين: "علم نفس المعرفة، وموضوعه هو الواقع التجريبية، ومنطق المعرفة. وموضوعه هو العلاقات المنطقية (الداخلية) فقط". نفسه، ص.26.

3- هنا يتم استدعاء أركيولوجيا فوكو التي تقوم على البحث عن الإبستيمات المؤسسة لخريان المعرفة التي يرسمها عصر من العصور الفكرية. انظر على سبيل المثال Foucault (1972).

* * * * *

التناقل⁽¹⁾ بين المعارف أو التكرار، خاصة حينما يتعلق الأمر بالعلوم الإنسانية التي نشغله نحن على واحد منها.

بناء على هذه الفرضية التي يزكيها الواقع، ندعى أن لتشومسكي وجوها عدّة؛ وجهاً أفلاطونيا ووجهاً ديكارتيا ووجهاً لينيجيا كما أسلفنا، ثم وجهاً بوبريا كما أكد علينا من بعض متبّعي الشأن الشومسكاوي الذين لم يفّهموا الوقوف على الظلال البوبرية التي تشكّل الألوان الرئيسية في خريطة فكر Nicolas Ruwet الذي نعتبره أول من تنبأ من اللسانين إلى الخلافية البوبرية لفكرة تشومسكي⁽²⁾، وهي خلافية لم يكن تشومسكي يكشف عنها فظلت من مسكتاته ولم يقف عندها أو ينبع إليها كما فعل مع خلفيات أخرى كالஅفلاطونية والديكارتية⁽³⁾ ... كما نذكر بالمحاولة القيمة التي قدمها كل من Gadet و Pêcheux في عملهما المشترك والموسوم بـ "اللغة الضائعة" حيث خصا فصولاً للحديث عن مظاهر حضور بوبري في تشومسكي⁽⁴⁾. هذا دون أن ننسى إشارات ميتسو رونا Mitsou Ronat الواردة في حوارها مع تشومسكي⁽⁵⁾.

لقد قدمت إبستمولوجيا بوبير دعماً حقيقة لتشومسكي، وفتحت أمامه آفاق القدرة على المعاورة وعلى الاستدلال المتنوع؛ فلسوفي ونفساني وبيلوجي وإبستمولوجي...، وامتلاك النفس الطويل في مواجهة الخصوم. بل إن بوبير لم يكن

1- هنا تم الإحالـة على إبستمولوجيا أحمد العلوـي التي نعتبرها أول محاولة حقيقة في اتجاه تأسـيس إبـستـمـوـلـوـجـيا مـخـتـلـفة عن تلكـ التي عـرـفـناـهاـ عندـ الغـرـبيـنـ. انـظرـ العـلوـيـ (1987)ـ والـعلـويـ (1988)ـ والـعلـويـ (1999). وأـيـضاـ، الفـصلـ الخامسـ منـ هـذـاـ العـملـ.

2- انـظرـ Ruwetـ (1968). الفـصلـ الأولـ، صـ. 11- 83.

3- الذـيـ يـلاحظـ هوـ أنـ بـوبـيرـ لاـ يـحـضـرـ فيـ تـشـومـسـكـيـ كـاسـمـ؛ إذـ لمـ نـعـثـرـ فيـ كـاتـابـاتـ تـشـومـسـكـيـ، الأـولـ عـلـىـ الأـقـلـ، عـلـىـ أـيـةـ إـحـالـةـ تحـيلـ عـلـيـهـ، لكنـ يـحـضـرـ كـمـوـفـ وـكـتـصـورـ.

4- وهـذـاـ عنـوانـ وـاحـدـ مـنـهـاـ. انـظرـ G/Pـ (1981)ـ صـ. 138- 151.

5- Chomskyـ (1977). هذاـ دونـ أنـ نـنسـيـ أـيـضاـ ذـكـرـ بـعـضـ الـمحاـولـاتـ الـعـربـيـةـ، وـنـخـصـ بـالـذـكـرـ مـنـهـاـ مـحاـولـةـ أـحمدـ الطـيـبـ بنـكريـانـ.

انـظرـ بنـكريـانـ (1997)).، لكنـ أـغـلـبـهـ يـفتـقرـ إـلـىـ الأـصـالـةـ.



حاضرًا في تشومسكي كمعرفة فقط وإنما كسلوك أيضًا؛ إذ كثيرة هي اللحظات التي تطابقت فيها شخصيتنا الرجالين؛ فمن انتقاد الوضعانية التي كانت تعتبر الصورة الأرقى للنزعنة التجريبانية في العلوم إلى الدعوة إلى ضرورة تبني التصور العقلاوي (النظري) للعمل العلمي باعتباره التصور الصحيح الذي تعمل وفقه العلوم الدقيقة وعلى رأسها الفيزياء التي اتخذها الإثنان الصورة الأمثل للعلم الحق. ومن الدعوة إلى تبني تصور الصيرورة العلمية على أنها عملية تقوم على البحث عما يعزز النظريات ويعضدها إلى الدعوة إلى تبني تصور آخر يقوم على الهدم، وذلك بالبحث المستمر عما يفتقد النظريات القائمة ويدحضها ثم إقامة نظريات جديدة مكانها تكون قادرة أكثر من سابقاتها على تفسير ما هو موجود وعلى التنبؤ بما يمكن أن يوجد. ثم، في مرحلة متأخرة، من الاهتمام بقضايا العلم إلى الاهتمام بقضايا السياسة⁽¹⁾.

1- من أهم أعمال بوبر السياسية ذكر:

= بـ مؤس التاريخانية (1944)

The Poverty of Historicism

- المجتمع المفتوح وأعداؤه (1945)

The Open Society and Its Ennemis

شخص الأول للتشكيك في النظريات التاريخانية، وهي النظريات التي تتخذ من التاريخ مبدأها التفسيري الأساس؛ حيث التاريخ هو الفاعل الرئيسي وحيث لا مفر من قدره (موقف حتماني). وبيني تشكيكه هذا على أساس منطقى صرف، حيث يقود الاستدلال المعتمد إلى استحالة إمكانية التنبؤ بالمستقبل انطلاقاً مما وقع في الماضي. وللاشارة، فإن بوبر، وطيلة حياته العلمية، ظل مرتبطاً بالدفاع عن الموقف الالاهتمامي ضد كل المواقف الحتمانية ومن ضمنها الموقف التاريخي الذي هاجمه في صورته الماركسية التي تفسر حركة التاريخ (ما وقع وما يقع وما سيقع) كله بصراع الطبقات. انظر Popper (1945).

وخصوص الكتاب الثاني لتأكيد أن التاريخانية لم تفعل شيئاً سوى أنها قادت إلى قيام أنظمة شمولية (ديكتاتورية). وفيه انرى بالنقد لثلاثة من كبار الفلسفه، هم أفلاطون وهيجيل وماركس، ليتهمهم جميعاً باعتماد أنساق فلسفية (تاريخانية) في استبطان قوانين العالم الطبيعي (1945).

ويجب التذكير بأن الكتيبين معاً ظهراً مباشرة بعد نهاية الحرب العالمية الثانية التي يربط بوبر قيمها بتصود حكومات وأنظمة استبدادية. ومن بين إسهامات تشومسكي في الفكر السياسي، وهي كثيرة يكاد عددها يفوق ما انتجه في مجال الساسيات، نكفي بذكر:

قانون الغلة للأقوى: ظهور دول يحكمها صالحيك (a) (2002)

La loi du plus fort : mis au pas des états voyous.

السلطة العارية. b) (2002)

Le pouvoir mis à nu

فهم السلطة (في جرأتين) : (2005) و (2006)

Comprendre le pouvoir

وللإشارة، فإن العلاقة بين فكر تشومسكي اللغوي وفكرة السياسي لا يمكن تفسيرها إلا في مستوى أعلى من التجريد حيث تتم المحاداة بقيم الحرية والفردانية المتمثلة، لسانياً، في القول بالفطرية والإبداع الذاتي، وسياسيًا، في رفض الأنظمة الاستبدادية والشمولية وفي تسفيفه إيديولوجيا الغرب التي كان من ورائها الدافع عن مصالح الطبقات لا تفسير ما يجري. انظر Chomsky (1977). الفصل الأول. ص. 61-33



لقد انتقد بوبير إلحاح الوضعانيين على الارتباط بالموضوعات القابلة للتحقق في بناء المعرف، وهو نفس ما فعله تشومسكي مع بار- هيلل أولا⁽¹⁾ ثم مع اللسانين الوصفيين ثانيا⁽²⁾. كما سعى بوبير إلى التشكيك في النزعة السيكولوجية للوضعانيين لقيامها على مبدأ القياس⁽³⁾، وهو نفس ما فعله تشومسكي مع البلومفيليدين الذين اختزلوا اللسان إلى مجرد أقوال ينجزها المتكلمون بموجب قانون المثير والاستجابة. ومشكلة القياس عند كل من بوبير وتشومسكي يمكن اختصارها في أنه لا ينتج معرفة.

لقد تركت أعمال تشومسكي اللساني، كما هي أعمال بوبير الإستمولوجي، حول إشكالية واحدة. إشكالية موضوعها هو التشكيك في النظريات القائمة، وذلك انطلاقاً من مسلمة أساسية هي أن المعرفة العلمية لا تبدأ أبداً بوجود معطى وإنما بطرح إشكالية يكون موضوعها العمل على تفنيد نظرية قائمة. بدل البحث عما يعدها في الواقع الذي لن يدخل بذلك كما تقتضي طبيعته. ونظراً لكون الواقع يتمتع بقدرة تمثيلية مفرطة تقدم الدعم لكل النظريات حتى تلك التي تكون درجة سلامتها منعدمة، فإنه لابد من التخلص عنه والبحث عن وسائل أخرى لتقويم النظريات، أهمها الانسجام الداخلي وعدم التناقض مع ما هو معمول به في العلوم والقدرة على التنبؤ والتفسير⁽⁴⁾.

وهكذا، فإذا كانت فلسفة ديكارت قد قامت على الشك في كل ما قيل والاحتكم إلى ما يميله العقل، وإذا كانت فلسفة أفلاطون قد شكلت، قبلها،

1- انظر الفقرة (2.1) من هذا الفصل.
2- انظر الفقرة (1.1) من هذا الفصل.

3- لقد بين بوبير أنه من المستحيل بناء علم على أساس مبدأ القياس؛ "فمنطقياً، ليس هناك ما يدل على إمكانية استنتاج قضايا كلية من قضايا جزئية حتى لو كانت هذه كبيرة العدد، وكل استنتاج يتوصل إليه بهذه الطريقة سيكون خاطئاً دائماً".
Popper (1959) ص. 23.

4- للحكم على نظرية ما، ليس المهم هو انسحابها على أكبر عدد ممكن من المعطيات، وإنما هو قيمتها التفسيرية وانسجامها الداخلي وعدم تناقضها مع الفرضيات المعمول بها في العلوم المجاورة ثم بساطتها وأناقتها أخيراً." Ruwet (1968) ص. 13.



في صدقية الحواس وما يبديه الواقع، فإن إبستمولوجيا بوبير ولسانيات تشوسمسكي تقومان على أكسيومية الدحض والتفنيد لما هو قائم من نظريات⁽¹⁾، مع ملاحظة أن ما شمله التشكيك الديكارتي والارتباط الأفلاطوني والدحض البويري والتفنيد الشومسكاوي هو، دائمًا، المعرفة القائمة على القياس والتجربة⁽²⁾ سواء أكانت هذه المعرفة معرفة عامة، كما هو الحال عند أفالاطون وديكارت، أم كانت معرفة خاصة (علمية) كما هو الحال عند بوبير وتشوسمسكي. والذي لعب دور الجسم في الانتقال من الاهتمام بالمعرفة العامة إلى الاهتمام بالمعرفة الخاصة هو ما حصل من تطور في العلوم بفضل الإنجازات غير المسبوقة التي شجعت على الانتقال من الفلسفية إلى الإبستمولوججي.

لقد تساءل G/P عن سبب اختيار تشوسمسكي لإبستمولوجيا بوبير رغم أنها ليست نظرية في اللسانيات، وعن سبب اعتقاده أنها صالحة للإستثمار في بناء نموذج نحوبي، وأجابا بأن سبب ذلك يعود إلى "أن بوبير كان أكثر تجريداً"⁽³⁾. مقارنة مع كارناب Carnap، مثلاً، الذي يعتبر صاحب نظرية في اللغة والذي كان من المفترض أن يستمره تشوسمسكي. إن الطابع التجريدي المفترض هو الذي سمح، بالفعل، لإبستمولوجيا بوبير بالانسلاال إلى فكر تشوسمسكي، لأنها تستجيب بذلك لرغبة عامة عنده، هي تأسيس نظرية لسانية لها من التجريد ما يجعلها قادرة على تغطية أكبر عدد ممكن من الظواهر، ومنها الظواهر المرتبطة بقدرة المتكلم اللغوية وبكيفية اكتسابها وطرق استعمالها. نظرية لا تختلف عن النظرية الفيزيائية إلا في الموضوع⁽⁴⁾، وتسمهم في تقدم المعرفة بشكل يستجيب للنداء البويري⁽⁵⁾.

1- إذا لم يكن بأي حال من الأحوال تأكيد النظرية. وكل ما يمكن فعله هو القيام بتنفيذها "السابق، نفس الصفحة.

2- يصوغ إ. باخ Bach هذا الموقف قائلاً : إن فكرة باكون بأن العلم يجب أن يقوم على الملاحظة والتجربة هي فكرة خاطئة.

117 Bach (1965) ص.

3- G/P (1981) ص. 139.

4- من أكثر العلوم التي شكلت مرجعاً غنياً، وفضاءً استدلاليًا رحباً، ومموزجاً ذا دلالة تفسيرية لكل من بوبير وتشوسمسكي على السواء الفيزياء المعاصرة.

5- ضمنون هذا النداء هو: أن كل قضايا الإبستمولوجيا العقلانية تقريراً لها هدف واحد هو تقدم المعرفة" Popper (1959) ص. 16.



ومن ملامح استيعاب تشوسمسي لإبستمولوجيا بوبير وفثله إياها إلى أقصى حد ما نسب إليه من إضافات في مسيرتها. يقول G/P : " إضافة إلى التمييز الذي يقيمه بوبير بين علمين [المنطق الوضعي والفيزياء المعاصرة] والتمييز الذي يقيمه بين تصورين للعلم [التصور الأرسطي القائم على القياس والتصور الكاليلي القائم على الافتراض والاستنباط]، سيفضيف تشوسمسي تميزا آخر هو التمييز بين هدفين للعلم [الوصف والتفسير] وأآخر بين نمطين للاستدلال العلمي [اعتماد المحسوس واعتماد المجرد]⁽¹⁾ ". هذه الإضافة مكنت تشوسمسي من تفنيد⁽²⁾ النظريات البنوية القائمة على التصور التصنيفي للعلم⁽³⁾ ومن اقتراح نظرية لسانية جديدة قائمة على التصور التفسيري يكون باستطاعتها تفسير أكبر عدد ممكن من الظواهر. هذا التنظير القائم على هذا النمط من التصور هو ما يعبر عنه تشوسمسي في أدبياته بمفهوم الأمثلة (Idéalisation) قياسا على ما يجري في الفيزياء. معنى ذلك " أن كل خطوة علمية تفرض القيام بالتجريد وإقصاء كل العوامل غير الواردة⁽⁴⁾ ". وقد دافع تشوسمسي عن هذا الموقف حينما أكد أنه " في العلوم المحسنة لا ينافق هذا المبدأ، فهو من باب تحصيل الحاصل. أما في العلوم الإنسانية، ويسبب ضعف مستواها المعرفي، فإن الناس لا زالوا ينافقونه. وهذا شيء مؤسف. وفي الفيزياء

.140 (1981) G/P - 1

2- استراتيجيا التفنيد التي سلكتها تشوسمسي تعتبر توجها عاما تشترك فيه كل النظريات المقتنة بوجهة نظر بوبير، حيث يصبح اليقين أكثر عرضة للتهديد.

3- انتهاء البنوية، خاصة في نسختها التوزيعية، إلى تصور العمل اللساني على أنه عمل يتعدد بوضع لوائح تختلف كل الظاهرة اللغوية أوقعها في الابتذال وتشويه حقيقة العلم. وبناء على ذلك، قام تشوسمسي، في محاولة لإعادة بناء تاريخ اللسانيات، بتقسيم هذا التاريخ إلى مرحلتين: مرحلة اقتصر فيها العمل اللساني على جمع المعطيات، وهي مرحلة مضت، ويقصد بها المرحلة التي عمرها البنويون الوصفيون. ومرحلة تم فيها التوجّه نحو تفسير هذه المعطيات، وهي المرحلة الراهنة، ويقصد بها المرحلة التي عرفت ظهور اللسانيات التوليدية خاصة. انظر Chomsky (1968).

4- Ruwet على هذا التقسيم: " إنه للانتقال من المرحلة الأولى إلى المرحلة الثانية هناك قطيعة وثورة". Ruwet (1968)، ويعلق

.ص.12.

.75 (1977) Chomsky - 4



نمارس الأمثلة رغم أنها قد نفعل ذلك مع غض الطرف عن بعض الأشياء التي تكتسي أهمية كبرى، لكن هذا قدر تاريخي علينا أن لا نقلق⁽¹⁾".

ومن نتائج التمييز بين التصور الوصفي والتصور التفسيري للعلم، الوصول إلى فرضية البنيات العميقية للجمل التي تحيلنا على مفهوم بويري كبير هو مفهوم الصورنة (formalisation) المرتبط بمفهوم التجريد (abstraction). وهي فرضية مكتبة، كما نعلم، من تقديم أوصاف ملائمة للبنيات الملتبسة والبنيات المحولة، ومن تفسير القدرة اللغوية للمتكلم وتمييزها عن قدراته الإنجازية. ومبرر قيام هذه الفرضية هو أن السطح غير قابل للصورنة، عكس ما تصوره الوصفيون. ثم إن خصائص اللسان لا يعكسها الإنجاز بالضرورة، تماماً كما أن خصائص المربع لا تترجمها بالضرورة المربعات المرسومة أو الملاحظة. فالإشكالية في هذه الحالة هي: ما الخاصية؟ وما الأقدر على تمثيلها: السطح أم العمق؟ وهي الإشكالية التي مثلت التحدي المدمر الذي واجه به التوليديون البنويين الذين خلطوا بين تصور الخاصية وتصور السمة الملاحظة، وهي سمة غير محددة بطبعتها، وإن تم الاعتقاد بأن المعطيات المباشرة يمكن تحديدها عن طريق النظر إليها من جهة ما يميز بعضها عن بعض⁽²⁾. وحتى حينما يستعمل البنوي مفهوم الخاصية في استدلاله فإنه يستعمله بمعنى مختلف. والذي يكشف عن ذلك هو الطريقة التي يستعمل بها المثال (l'exemple). فإذا كان المثال في النحو التوليدي تمثيلاً لطبقة معينة تجمعها خاصية من الخاصيات، أو لفرضية معينة تكون بصدده عرضها، فإن المثال في الاستدلال الهاريسي لا يعني سوى الورود (Occurrence). ومعنى ذلك، أن المثال في الاستدلال التوليدي ذو دلالة مفهومية (intentionnelle) تلحقه بالتصورات التجريدية⁽³⁾. بينما هو في الاستدلال الهاريسي الوصفي ذو دلالة ما صدقية.

1- نفس المصدر والصفحة.

2- بخصوص موقف البنويين من المعطيات المباشرة، انظر J.C. Milner (1973)، ص.23. وما بعد.

3- أمام هذا النسابق نحو التجريد، لم يسع لساي مثل G. Lakoff إلا أن يحكم : " إن هذا التجريد الذي يطمح الناس إلى تحقيقه ليس سوى ظاهر السوسيوثقافي". Lakoff (1972).



(extentionnelle) تلجمه بالتصورات التجريبية حيث الاشتغال على اللوائح التي يحتمم إليها في تحديد الورود وعدمه⁽¹⁾.

لم يكن الهاريسيون يدركون أن التنبؤات التي تقدمها النظرية، وهي من طبيعة تجريبية، لا تتحقق بالضرورة في الواقع²، وأن ما يعني بتفسير المعطيات، وهي مهمة اللساني، إذا، هو بناء تمثيل صوري وافتراضي، حيث يشير ما هو ملاحظ مجرد آثار، وأن بناء نحو ليس عملاً نهائياً ولا كاملاً ولكنه عمل مفتوح مبدئياً على المراجعة المستمرة والتحرري الدائم.

ولا ننس أن اللجوء إلى التجريد والصورة المستقدمين من إيستمولوجيا بوبير يندرج ضمن استراتيجيات تشومسكي العامة التي هي تفنيد المقاربات القائمة على القياس والاستقراء، وإبراز الدلالة المعرفية لطرق الافتراض والاستنباط باعتبارها عصب العمل النظري الذي لا يمكن تصور العمل العلمي بدونه. " حتى وإن كانت البراهين تجريبية، فإن الجزء الأكبر من النتائج المتوصّل إليها تحدده المسلمات التي يقوم عليها الإطار النظري الذي نطلق منه، فدور التجربة، إذا، يأتي بعد النظرية. ووظيفة التجربة هي تقويم النظرية.. ويعيق الاستجاد بالاختبار التجاري للنظرية تفعيل النسق باعتباره بديهية مبنية على مبادئ داخلية فقط⁽³⁾."

ومن الفرضيات الكبرى⁽⁴⁾ التي استطاع تشومسكي بناءها، زيادة على فرضية البنية العميقية والبنية السطحية، فرضية استقلالية التركيب. وهي فرضية كان من مقدماتها التمييز بين المستوى المادي (الصوقي) للعبارة اللغوية ومستوى المعنى. فكان لابد من افتراض

1- وفي هذاخصوص، لا قيمة للملاحظة التي أبدتها Pierre Kuentz حينما لاحظ أن " ما لا يدركه لا أنصار ولا خصوم النحو التوليدى هو أن الممثل الذي يستعمله هذا النحو أقل تجریداً مما يتصورون... فأنماطه مأخوذة من كتب الأدب وما هو يومي متبدل ومن معارف إيدرولوجية أو سياسية". (Kuentz, 1977) ص.115.

2- من معنى التنبؤ (prévention) أشتق معنى الجلي (projectif) الذي يتمم معنى البارز (explicite) الذي يشكل عنصراً في دلاله لفظ توليدي (génératif)، حيث يتعلق الأمر بإبراز الخصائص المنظمة بموجب فرضيات مفترضة حول الكم اللانهائي لجمل اللسان". (G/P) (Nique, 1981) ص.142.

3- السابق. ص. 143.

4- سبق له Christian Nique أن تحدث عن فرضيات تشومسكي الكبرى (Hypothèses majeures) فحضرها في:

- فرضية أن الجملة هي الوحدة الأساسية في التحليل التشكيلي.

- وفرضية خاصة التراكب بين مكونات الجملة الواحدة.

- وفرضية البنية المجردة في مقابل البنية الممنجزة.

- وفرضية استقلالية التركيب...

. انظر Nique (1978).



مستوى ثالث هو المستوى التكعيبي الذي ستفسر بموجبه العلاقة بين المستوى الأول والمستوى الثاني. بخلاف ما فعله صوسور الذي ربط بين الصوت والمعنى ربطاً مباشراً حينما تصور الدليل اللغوي دالاً ومدلولاً في نفس الآن، وحيث لا داعي لمستوى وسيط يفسر هذه العلاقة⁽¹⁾.

ومن نتائج استلهام تشومسكي لإبستمولوجيا بوب، أيضاً، اكتشاف القدرة التمثيلية للنماذج العلمية وللنماذج الفيزيائي، خاصة، الذي ساعده على بناء أمثلات يفرض أنها قادرة على تفسير حقيقة اللسان، حيث توجه الاهتمام نحو بناء الواقع وليس نحو طرق اكتشافه. وهو ما شكل قطيعة نهاية مع اللسانيات البنوية.

وإذا كانت اللسانيات التوليدية قد آلت على نفسها إلا أن يجعل من مهماتها استنباط خصائص الواقع الذي تعتمد دراسته، وذلك عن طريق بناء نماذج للألسن، مما يعني خلق لحظة نظرية تتم فيها مباشرة العمل النظري الصرف، فإن ذلك قد فرض أن تكون هذه اللحظة مستقلة عن الواقع المباشر. يتعلق الأمر، إذ، ببناء أجهزة اصطناعية (نظرية) لا يمكن تقويمها إلا بمرودها المعرفي وليس بمدى تطابقها مع الواقع التجاري. عليه، "فإنه لتحقيق الهدف المنشود من أي نحو توليد [باعتباره عمليات للتقويم وليس طرقاً للاكتشاف] لابد، إذ، من توفره على تقنية تمكنه من بناء الأجهزة التحويلية. وهي أجهزة تشبه الآلة الاصطناعية"⁽²⁾. وفي هذه الحالة، ومadam الأمر يتعلق ببناء النماذج، فإن النحو التوليد يسيّر بفهم النماذج كما تصوّره الرياضيات⁽³⁾، لكونه الصيغة الأكثر تجرييداً مما يمكن أن يبني من أنماط تمثيلية ومنها نسق القواعد (النحو) الذي تعتمد النظرية اللسانية بناءً. "وتكمّن العلاقة فيما بين النحو التوليد التحويلي وبين النماذج المنطقية الرياضية في اعتمادها جمّعاً على مفهوم التوليد؛ فخاصية التركيب، بمعنى المنطق الرياضي، هي التوليد وإعادة التوليد. وقد اتخذت هذه الخاصية صورة أكسيومية⁽⁴⁾".

1- انظر G/P (1981) ص.144.

2- السابق (1981)، ص. 146.

3- فيما يتعلق بالرياضيات، نؤكّد ما أشرنا إليه في المدخل المخصص لهذا العمل من أن تشومسكي لم يستثمر من الرياضيات إلا تصوّرها لمفهوم النماذج ولطرق بنائها، انظر المدخل.

4- وهكذا، بالإضافة إلى النموذج الفيزيائي، هناك حضور مكثف للنموذج المنطقي الرياضي، خاصة حينما يتعلق الأمر بصياغة الصورة التي يجب أن تكون عليها قواعد اللسان وبخاصيتها الميكانيزمية. والهدف من وراء هذا الاستثمار هو الوصول إلى تحقيق قدر أعلى من الصورة التي لن تتحقق النماذج بدونها، حيث يصير النسق الصوري (وهو النحو) مموججاً لواقع تجاري (هو قدرة المتكلّم اللغوية).



بخصوص مسألة التوليد الذي يفهم منه أنه عملية مقيدة (فالنحو ليس سوى نسق من القيود يحكم بموجتها على الجمل بأنها نحوية أولاً)، يتقدم G/P بلاحظة عامة مفادها " أنه بدءاً من المظاهر⁽¹⁾ ، سيتحول مفهوم القدرة المقيدة المعبر عنه بمفهوم التوليد إلى مفهوم الإبداعية. وهكذا سينتقل جدل المنتهي واللامنتهي من الحقل المنطقي الرياضي إلى الخطاب الإنساني [خطاب العلوم الإنسانية]. وانطلاقاً من اعتبار اللسان قدرة، هي عبارة عن نسق محدود، على إنتاج ما ليس محدوداً، يكون تشوسمسكي قد زكي أسمى مبدأ من المبادئ الشيولوجية في الكنيسة الكاثوليكية؛ إنه مبدأ تقدس نظام القيود⁽²⁾ . " ملاحظة Gadet/Pêcheux هذه ليست سوى قراءة موقفة لما كان تشوسمسكي قد خصص له كتابه قضايا المعرفة والحرية وهو " أن العقل غير المقيد يمكنه أن يسير بحرية في كل الاتجاهات، مما يعطي تصوراً غنياً ومتفائلاً بالحرية وبالإبداع الإنساني. لكنني أرى أن هذا خطأً. وقد كان Russell على حق حينما سمي عمله المعرفة البشرية: مجالها وحدودها. إن مبادئ العقل كما تنتج مجالاً للإبداع البشري تنتج حدوداً لذلك المجال. وبدون هذه المبادئ، فإن الفهم العلمي والأفعال الإبداعية ستكون مستحيلة⁽³⁾ . " يفهم من هذا أن الإبداع اللغوي الذي يبحث تشوسمسكي في خصائصه إبداع مقيد وليس حراً. لأنه لو كان الأمر عكس ذلك لما كانت هناك لغة. فالمتكلم محكم بالنحو الذي هو في أصله جزء من جيناته الموروثة⁽⁴⁾ . أما الإبداع الحر الذي يتصوره البنويون ويتبنونه فلا علاقة له بالموضوع اللساني⁽⁵⁾ . والذي يجب أن يفهم، من وجهة نظر التوليديين، هو أن الإنسان في بعده اللغوي مقدور وليس ب قادر.

تداخل عقلانية تشوسمسكي مع عقلانية بوبر إلى حد التماهي؛ ففي نظر تشوسمسكي، كما في نظر بوبر المكيف، " ليس هناك، مبدئياً، أي جانب من جوانب النشاط البشري يمكن تفسيره بشيء آخر غير الفرضية الفطرية العامة، لأنها تتضمن مبادئ

1- المقصد كتاب تشوسمسكي: مظاهر البنية التركيبية (1965).

2- G/P (1981) ص. 148.

3- Chomsky (1971)، ص. 48.

4- نحو اللسان الذي يشكل معرفة المتكلم لا يعني سوى إسناد قيم إلى البارامترات التي يحددها النحو الكلي ذو الطبيعة الفطرية أو الأصل البيولوجي. وهو ما يجعل منه خاصية من خصائص النظام البشري. هنا تفهم بيولوجيا تشوسمسكي بأنها ليست مجرد مواكبة فلسفية ولكنها مظهر من مظاهر النظرية التوليدية الواردة والدالة.

5- الإبداع الذي يتصوره البنويون مجاله هو الكلام وليس اللسان.



تحدد مكان ودور الأفراد داخل المجتمع، وكذا طبيعة وشروط العمل، وأيضا بنية الفعل البشري والإرادة والاختيار⁽¹⁾. وهكذا، فالواقع التاريخي كله محكوم بهذه البيولوجيا الغربية. محكم بـها لأن كل الأنساق التي تستدعيها هي أنساق "غير واعية بل بعيدة عن أن يدركها الوعي. وهي التي تشكل الخلفية التي تقف وراء كل مواقفنا ومعتقداتنا"⁽²⁾. ومعنى ذلك، وفي نظر تشومسكي/بوبير، دائمًا، أن التأريخي يتأنى عن المعرفة؛ لأن الواقع الذي يحكي عنه لا يعرض مباشرة على العقل، تماما كما هو واقع الإنجاز اللغوي، ولا ينتمي، بذلك، إلى العالم العقلاني. ولهذا تم إقصاؤه تحت ذريعة مناهضة النزعة التجريبانية. " ومن وجهة نظر هذه الأنثروبولوجيا العقلانية [...] التي ليست سوى رداء عصري ل موقف فلسفـي قديم، فإن السؤال الهام هو ذلك المتعلق ببنية وحدود الجوهر البشري، أي تلك النواة العقلانية القائمة على الكلية البيولوجية... ومن حجج التوليديين على وجود هذه النواة [النحو الكلي] تخيلهم وجود عالم من مارس حاول عزل مجموعة من الأطفال عن أي وسط لغوي. وفرض عليهم التكلم بلسان اصطناعي لا يلتزم بمبادئ النحو الكلي. النتيجة التي سيتوصل إليها هذا العالم، بناء على هذه التجربة المحدودة، ستكون شبيهة بتلك التي يحصل عليها الطبيب حينما يتلاعب بالجينات التي تتشكل منها القدرات البشرية⁽³⁾."

-1 Chomsky (1975)، ص. 46.

-2 نفس المصدر والصفحة.

-3 G/P (1981) ص. 220.



الفصل الرابع

الأسس والمبادئ النظرية والمنهجية للتوليدية:
محاولة في التركيب



1. البنية التصويرية

المصادر الأساسية: اللسانيات إسهام في فهم الطبيعة البشرية

1.1. القضية الأولى: اللغة خاصية بشرية وإبداع

السؤال الاستراتيجي العام الذي يوجه كل أعمال تشومسكي باعتباره الممثل الأبرز للسانيات التوليدية هو، وكما طرحته هو نفسه: " ما الإسهام الذي يمكن أن تسهم به دراسة اللغة في فهمنا للطبيعة البشرية؟"⁽¹⁾ وهو سؤال يطرح عدة إشكالات، منها ما هو فلسفياً، كالإشكال المتعلق بحقيقة اللغة وعلاقتها بالطبيعة البشرية. ومنها ما هو إبستمولوجي، كالإشكال المتعلق ببناء نظرية للغة وبالشروط المعرفية الواجب توفرها حتى تكون هذه النظرية نظرية علمية.

ينظر إلى اللغة، في التصور التوليدي، على أنها مظهر من مظاهر القدرة على الإبداع. وهي قدرة يختص بها البشر دون غيرهم. كما أنها الشرط الضروري لوجود الألسن التي ليست سوى تجل من تجليلاتها. وإذا أمكن وصف البشر بأنهم كائنات تتميز بالذكاء الحاد، فإن مما يرهن به على قوة ذكائهم امتلاكهم للغة. وهو أمر لا يتتوفر لغيرهم سواء أكان حيواناً، عكس ما تدعيه السلوكيات ذات الأصول البافلوفية، أم كان آلة، عكس ما تدعيه السيرينيتيكا ذات الأصول السكايزنية. ويكتسي موضوع البحث في الخصائص البشرية أهمية بالغة، ليس عند اللسانيين فقط، وإنما، أيضاً، عند الفلاسفة، سواء اتعلق الأمر بالفلسفه القدماء أم بفلسفه النهضة وما تلاها أم بالفلسفه المعاصرین.

ففي معرض البحث عما يميز الإنسان عن الحيوان والآلات الذكية، لم يجد ديكارت، بعد أن أعياه التقصي، سوى خصائصين اثنين يتميز بهما الإنسان ولا يمكن أن تتوفرا لغيره. " أولاهما: أن غيره لا يقدر على الكلام ولا على تركيب الرموز كما نفعل نحن حينما نرغب في تبليغ أفكارنا إلى الآخرين. وحتى إن



افتضنا وجود آلات متطرفة قادرة على الاستجابة فإنها لن تكون قادرة على توسيع صياغة هذه الرموز بشكل يجعلها قادرة على أن تجاوب مع كل الاحتمالات والمواقف التي لا حد لها كما يفعل الإنسان. وثانيهما: أن هذه الآلة لا تتصرف، إن تصرفت، بناء على معرفة تمتلكها، وإنما تتصرف بناء على مثيرات محددة ومحدودة⁽¹⁾. ويعلق فرديك ماكس مولر Fridrich Max Muller (1821-1897)، الفقيه اللغوي الديكارتي من جامعة أكسفورد Oxford : " إن اللغة هي حدود مملكتنا، ولن تجرؤ بهيمة على اجتيازها⁽²⁾ ".

ولذلك، فإن دراسة اللغة، من هذا المنظور، تعتبر مفتاحاً لفهم الطبيعة البشرية خاصة من جهة كونها قدرة على الإبداع⁽³⁾. ومظهراً من مظاهر الذكاء البشري، حتى إن شومسكي يصرح في أكثر من مرة بأن دراسة اللغة لا يمكن أن تكون إلا جزءاً من علم النفس الإدراكي (Psychologie Cognitive). وهكذا، وفي الوقت الذي كان فيه البلومفيليون يسألون: "كيف يمكن أن نحلل ما يقوله المتكلم والكاتب من كلام يمكن للملاحظ الخارجي أن يلاحظه عياناً؟" كان الشومسكيون يسألون: "ماذا يدور في عقل المتكلم السليقي أو الفصيح بحيث يمكن أن يدعى متكلماً للإنجليزية أو السواحلية أو اليابانية أو اللاتينية الكلاسيكية أو أي لسان آخر؟"⁽⁴⁾

1- Descartes (1637) ص. 90.

2- كورياليس (2002) ص. 37.

3- خاصية الإبداع هذه هي التي أسمتها الطبيب الإسباني خوان هوارتي Juan Huarte، في نهاية القرن السادس عشر، الذكاء العادي، في مقابل الذكاء الطبيع الذي يكتفي بتكرار وترديد ما سبق أن تم تعلمه، وهو = من خاصية الحيوان، والذكاء ما فوق العادي الذي يبدع أشياء مبهرة وغير متوقعة، وهو من جنون. يعتبر هوارتي واحداً من الأصول القديمة لشومسكي التي اعتمدها في مناقشته للنظرية السلوكية، وفي الدفاع عن فرضية القدرة الإبداعية الكامنة في عقول المتكلمين. انظر، على سبيل المثال، Chomsky (1968) ص. 22-23.

4- Robbins (1967)، نقلًا عن محمد محمد يونس علي. انظر يونس علي (2003).



ويدعو تشوسمسكي إلى ضرورة أن تأخذ دراسة اللغة في الحسبان اعتبارين اثنين: أولهما: تقاليد الفلسفية الغربية والدراسة النفسية للantan تهتمان بفهم طبيعة البشر الأساسية. وثانيهما: المحاولة التي تبذل في إطار العلم المعاصر لتناول المسائل التقليدية في ضوء ما نعرفه اليوم أو ما نأمل أن نعرفه عن الأحياء والدماغ... وهناك أسباب عديدة كانت اللغة من أجلها وستظل ذات أهمية خاصة لدراسة الطبيعة البشرية. ومن تلك الأسباب أنه يبدو أن اللغة، في مكوناتها الأساسية، واحدة من الخصائص الموقوفة على النوع البشري، وهي جزء من إعدادنا الأحيائي المشترك الذي لا يختلف فيه بني البشر إلا قليلاً⁽¹⁾.

ينطلق تشوسمسكي، ضمن مشروعه العام الذي هو الإسهام في معرفة الطبيعة البشرية عبر دراسة اللغة، من مسلمة أساسية هي أنه " يترب عن القول إن أمراً يتكلم لغة بعينها أنه قد ثقى نظاماً من المعرفة ممثلاً بكيفية ما في عقله، ومن ثم في دماغه، في صورة تركيب مادي معين⁽²⁾". ويرى أن الأخذ بهذه المسلمة يثير مجموعة من الأسئلة، هي :

- (1) " ما نظام المعرفة هذا؟ أي ما الذي يوجد في عقل/دماغ الذي يتكلم الإنجليزية أو الإسبانية أو اليابانية؟
- (2) كيف ننشأ نظام المعرفة هذا في العقل/الدماغ؟
- (3) كيف تستعمل هذه المعرفة في الكلام (أو في الأنظمة الثانوية مثل الكتابة)؟
- (4) ما العمليات العضوية التي تكون الأساس المادي لنظام المعرفة هذا، ولاستعمال هذه المعرفة؟⁽³⁾

1- تشوسمسكي (1988) ص.13-14. و من التوليديين الذين أسهبوا في البرهنة على أن اللغة خاصية بشرية وأن معرفة حقيقتها تساهم حتماً في معرفة الطبيعة البشرية، نذكر على سبيل المثال لا الحصر S. Pinker الذي خصص لذلك كتاباً ضخماً هو The Language Instinct الذي نشر عام 1994 والذي نرى أن الرجوع إليه يعد مغنياً في هذا الباب.

2- نفسه، ص. 15.

3- نفس المصدر والصفحة.



تقتضي الإجابة عن السؤال الأول بناءً نموذج للقدرة اللغوية أو معرفة المتكلم باللسان الذي يتكلمه. وتقتضي الإجابة عن السؤال الثاني بناءً نموذج للاكتساب. بينما تقتضي الإجابة عن السؤال الثالث بناءً نموذج للإنجاز. أما السؤال الرابع "فجديد نوعاً ما، بل هو ما يزال يلوح في الأفق"⁽¹⁾:

1.2. القضية الثانية: اللغة نظام من المعرفة

يركز تشومسكي كثيراً على النموذج الأول الذي يسعى من خلاله إلى التمثيل لفرضية القدرة التي تزعم أن المتكلم يمتلك قدرة لغوية هي معرفته بنحو اللسان الذي يتكلمه. معرفة يجسدتها استعداده الدائم لإنتاج وفهم ما لا حصر له من الجمل، كما تجسدتها قدرته على التمييز بين ما هو نحوي (أي ما ينتمي حقاً إلى لسانه) وبين ما ليس نحوياً (أي ما لا ينتمي إلى لسانه)، وقدرتها، مبدئياً، على استعمال وفهم جمل مطلقة الطول والتعقيد. وبعبارة أخرى، فإن هدف هذا النموذج هو الترجمة الفعلية للنظرية التوليدية في شقها الهدف إلى تفسير ظاهرة الإبداع اللغوي الذي يتم بكيفية لا واعية، فهو طبيعى لكونه خاصية مشاعة بين جميع المتكلمين، ثم لكونه غير مشروط بشروط غير طبيعية، كالثقافة والانتماء الاجتماعي والسلطة... ولذلك، فإن أهم ما يراهن عليه هذا النموذج هو الإقناع بضرورة التمييز بين ما ينتمي إلى القدرة وما ينتمي إلى الإنجاز. حيث لا يفهم من القدرة إلا ما هو مشترك بين جميع المتكلمين وهو معرفتهم المستبورة باللسان الذي يتكلمون. هذه المعرفة المشتركة هي ما يسميه تشومسكي المتكلم المثالي، وهو الفرد النمطي لا العيني المفرد. أي ما هو مشترك بين جميع الأفراد العينيين دون أن يجتمع في أي منهم. القدرة معرفة بآليات توليد الجمل باعتبارها بنيات مجردة لا باعتبارها تعابير عن أفكار ومعانٍ محددة. وما هو مشترك بين المتكلمين في هذه

.17 - نفسه، ص.



الحالة هو جانب القواعد والمبادئ والقيود التي تمكنهم جميعاً من إنتاج وفهم الجمل، أي جانب النحو. "فالتصور الأساسي هو النحو ومعرفة النحو. أما اللسان ومعرفة اللسان فإنهما تصوران مشتقان. إنهم بعدين جداً عن الميكانيزمات النفسية، ويطرحان مشاكل ثانوية⁽¹⁾."

تجلى قدرة المتكلم على التمييز بين ما ينتمي إلى اللسان وبين ما لا ينتمي إليه في أمور كثيرة، منها، مثلاً، حكمه على (أ) بأنها نحوية، وعلى (ب) بأنها ليست كذلك:

(أ) كل الناس حضروا

(ب) * حضروا كل الناس

ومنها الرابط بين الضمير (الهاء) وبين الاسم (زيد) في (ج) وعدم الرابط بينهما في (د) و

في (ه) :

(ج) زيد كلمه عمرو

(د) * زيد كلمه

(ه) عمرو زيد كلمه

ومن هنا جاء تشديد التوليديين على الاهتمام بالحدس والمعرفة الذهنية المستبطنة باعتبارهما أمرتين يرتبطان بالطبيعة الذكائية للإنسان بل ومفسرين لها، بعد أن كان ذلك من الأمور المنفرة بسبب الاعتقاد بأنهما يدخلان في مجال الميتافيزيقاً لا في مجال العلم. الأمر الذي جعل التوليدية تنتصب كواحد من أهم المواقف العقلانية⁽²⁾ في النصف الثاني من القرن العشرين.

.(1984) Chomsky -

2- لابد من التمييز بين العقلانية في الفلسفة والعقلانية في العلم. ويسعى تشومسكي إلى أن تنتهي أعماله إلى هذه الأخيرة وإن اعتمد في صياغة إشكالاته على الأولى.



وحتى تحقق النظرية اللسانية ما تصبو إليه من كفاية تفسيرية، بعد أن حققت مع الوصفين ما يكفي من الكفايتين الملاحظية والوصفية، كان لابد من الاهتمام باللغة أولاً بدل الاهتمام باللسان والكلام، ومن الاهتمام بها ثانياً وقدرة على المعرفة أو كمعرفة يمثل الجانب الحدسي أو الفطري مظهرها الأهم. فمن وجهة نظر التوليديين، لا يمكن فهم ما تتميز به الألسن عامة من خصائص، دون فهم ما وإمكانية تعدد بنى الجملة الواحدة ونحوية أو لا نحوية الجمل وغيرها من الخصائص، دون فهم ما يجري في ذهن المتكلم. حيث تعتبر دراسة اللغة، من هذا المنظور، وسيلة للوصول إلى معرفة البنية الذهنية للفرد. ولا يمكن تحقيق ذلك إلا ببناء نظرية مفسرة تتجاوز حدود الملاحظة والوصف، نظرية تقترح تفسيراً للحدس اللغوي للمتكلم.

ولقد كان التوليديون واعين بما ينتظرون نتائجهم من تهديد يترتب عن اختيارهم ركوب التجريد ممثلاً في اللجوء إلى بناء أنساق افتراضية استنباطية وفماذج صورية. فلقد أثير حول هذه النتائج الكبير من النقد وحامت حولها بعض الشكوك، الأمر الذي سينتهي إلى نعتهم بالميتافيزيقيين أو المثاليين كما سُنْرِي فيما بعد⁽¹⁾. وهو ما أثني بعضهم عن متابعة الطريق، كما حدث لـ Steven Pinker الذي ذكرناه آنفاً⁽²⁾، وكما حدث، من قبله، لجرولد كاتز Jerrold Katz (1932-2002) الذي ارتد عن العقلانية وتبني الواقعانية كأساس لتصوراته اللاحقة⁽³⁾.

لم تثن تشومسكي، على الخصوص، تلك الانتقادات وما ترتب عنها من إعلان البعض عن الردة عن مشروعه الذي ظل متمسكاً به منذ نموذجه الأول وحتى آخر نموذج؛ فمنذ 1957، وهو تاريخ ظهور كتابه الأول "البنيات التركيبية"

1- انظر الفصل 7 من هذا العمل.

2- انظر الفصل III من نفس العمل.

3- للوقوف على موقف Katz J. الجديد، انظر (1972).



(Syntactic Structures)، وإلى حدود نهاية القرن، حيث اكتملت أبحاثه حول ما أسماه البرنامج الأدنوي (Minimalist Program)⁽¹⁾، ظل تشومسكي يردد أن مشروعه يرتبط بال موقف الذهني وأن الحد الأدنى لبرنامجه يفترض أن الملكات اللغوية للدماغ هي أقل ما يمكن توقعه مع وجود قيود خارجية تفرض علينا بشكل مستقل، وهو ما يعني أن هناك قدرة لغوية معطاة بشكل قبلي وقيودا خارجية تمثل في اللسان الموجود في المحيط الخارجي، وأن هذه القيود تتدخل عند الانتقال من القدرة اللغوية أو الاستعداد الفطري البيولوجي إلى القدرة اللسانية. تم اقتراح هذا التصور ضدًا على تصورات منافسة، أهمها التصور البيئي السلوكي، وذلك انسجامًا مع ما ظل يحرك تشومسكي من بحث جنوبي للوصول إلى عمق الأشياء؛ عمق اللغة وعمق المعرفة. وهو ما عكر صفو المواقف السلوكية ذات الأساس التجريباني الذي هيمن منذ نهاية عصر الأنوار، والذي يتصور أن المعرفة من إنتاج الواقع التجريبي.

من الأمور التي ساعدت تشومسكي على المضي قدما في تصوره ما كانت تقدمه علوم الإدراك (Sciences Cognitives)، المستعينة بأدوات علم النفس المعرفي والمنطق واللسانيات والإعلاميات والفلسفية، من أبحاث تصب في دعم الفرضية الفطرية؛ حيث تم تكريس ملاحظة أن الأطفال، ومنذ الأسابيع الأولى من

- 1- إذا ما تم اعتماد مفهوم التوليد كحدس مركزي تقوم عليه النظرية التوليدية التي تروم تفسير القدرة اللغوية، فإنه يمكن إدراك مراحل المقاربات التي عرفتها هذه النظرية والتي يمكن إجمالها فيما يأتي:
 - (1) مرحلة النسق القاعدي (Système de Règles)، وهي مرحلة امتدت من 1957، وهو تاريخ ظهور أول غووج، إلى 1978، تاريخ ظهور غووج العاملية والربط. وتم التركيز، في هذه المرحلة، على التمييز بين ما ينتمي إلى اللغة وما ينتمي إلى اللسان عن طريق التمييز بين نسق القواعد الكلية وأنساق قواعد الأنساب.
 - (2) مرحلة مبادي وبارامترات (Principes et Paramètres)، وفيها تم النظر إلى اللغة على أنها برنامج فطري يتكون من المبادي الكلية ومن الاختيارات (البارامترات)، واعتبار اللسان تحيناً لذلك البرنامج وتنبئنا لتلك الاختيارات. وقد استمرت هذه المرحلة من 1978 إلى حدود 1993.
 - (3) مرحلة البرنامج الأدنوي (Programme Minimaliste). غيرت بالدفع بمقاربة مبادي وبارامترات إلى حدتها الأقصى، وذلك بالتركيز على مبدأ الاقتصاد وأختزال أو تبسيط الإطار النظري الذي كان يوثر فرضية المرحلة السابقة. وهو عمل تطلب الإيغال في تجريد الملكة اللغوية ليسمح بتقديم غووج لهذه الملكة، وكان تصياغته الصورية من البساطة والأناقة ما لم يتحقق لغيره من النماذج السابقة.



ولادتهم، قادرون على تمييز فوئيمات اللسان الذي يتلذذون بجهاز يقف وراء هذه القدرة لا يمكن أن يكون إلا فطرياً؛ إذ ليس هناك ما يدل عليه تجريبياً. ومعنى ذلك، أن لهؤلاء الأطفال قدرات لغوية تمكّنهم، ليس فقط من اكتساب اللسان المعقد، وإنما أيضاً، من إبداع ما لا حصر له من الجمل التي تقتضيها ظروف التخاطب أو المقتضيات التي لا حد لها. كما أن الأبحاث التي اهتمت بموضوع اللسان تجمع كلها على أن الأطفال يصبحون، بعد بلوغهم الخامسة، قادرين، وبدون تعليم موجه، على إنتاج وفهم الجمل بما فيها تلك التي لم يسبق لهم أن سمعوا بهملاها قط، وأنهم يفعلون ذلك بنجاح باهر.

افتراض وجود هذه القدرة الخارقة على امتلاك اللسان المعقد، أي القدرة على إنتاج وفهم ما لا حصر له من الجمل، رغم أن عدد الجمل المعروضة أثناء مرحلة الاتساب يكون محدوداً جداً ولا يتصف بالتمثيلية^(١)، هو الذي قاد تشومسكي إلى صياغة حاجته المسمّاة بـ«فُرضية التفاعل مع المحيط». والتي أصبحت أساس المقاربة الجديدة التي سيتقدم بها في بداية السبعينيات.

بالنسبة لتشومسكي، إذا كان الأطفال قادرين على القيام، بسهولة، بعمليات لسانية معقدة فإن ذلك يعود إلى أنهم يمتلكون مبادئ فطرية تساعدهم على التعرف على النحو الخاص باللسان الهدف. وبعبارة أخرى، تروم فرضية تشومسكي التأكيد على أن سهولة اكتساب اللسان تعود إلى توفر أدمنغتنا، نحن البشر، توفراً قبلياً، على بناء لغوية.

تسمى المبادئ والقواعد التي تتشكل منها معرفة المتكلّم اللسانية بالـ«النحو التوليدي»، وهو الذي يشكل الموضوع الأول للتفصير؛ إذ بمجرد ما يقنع تشومسكي مخاطبيه بوجود الظاهرة حتى ينتقل إلى البحث عن المبادئ التي تحكمها. تقول M. Ronat في تقديمها لحواراتها معه: "إن تشومسكي، في كتابه هذا، يعيد إلى الأذهان الفكرة القائلة: ليس المهم هو الظاهرة، وإنما هو القواعد التي

١- عدم اتصاف المعروض من الجمل بالتمثيلية يعني به أن الجمل المعروضة منها ما ينتمي حقاً إلى اللسان المستهدف ومنها ما لا ينتمي إليه.



تحكمها⁽¹⁾. بل إن ما يكشف عن الطبيعة الحقيقية للغة "ليس هو القوانين في حد ذاتها، ولكنه ما يحكم أنساق هذه القوانين من مبادئ عامة⁽²⁰⁾".

وكما تسمى معرفة المتكلم باللسان نحوه توليديا، فإن النظرية التي يبنيها اللساني لتلك المعرفة تسمى نحوه توليديا أيضا³. ويلح تشومسكي على ضرورة عدم الخلط بين النحوين؛ الخلط بين ما يفترض وجوده أو يفترض أنه ينتمي إلى الواقع اللغوي، وبين الصورة المقترحة له، أي ما ينتمي إلى المليطالغة. يقول: "يجب أن نميز بين النحو باعتباره كياناً مفترضاً في الذهن، وبين نحو اللساني الذي هو عبارة عن نظرية تسعى إلى تصوير قواعد النحو كما هي في ذهن المتكلم المستمع المثالي⁽⁴⁾". وبخصوص مشروعيّة وجود نحو من هذا القبيل، يقول تشومسكي: "ما لا شك فيه، أن نموذجاً معقولاً للفعل اللغوي يجب أن يكون النحو التوليدي أحد مكوناته الأساسية؛ حيث يمكن أن تصاغ معرفة المتكلم بلسانه. ويجب أن يفهم أن هذا النحو ليس نموذجاً للكلام ولكنه نموذج للمعرفة⁽⁵⁾". كما يقول في مكان آخر: "يمكن افتراض أن إمكانية بناء أنحاء توليدية ذات كفاية تجريبية، مع تحديد المبادئ الكلية التي تحكم ببنيتها وتنظيمها، مسألة تعتبر إسهاماً هاماً في سيكولوجيا الإنسان⁽⁶⁾".

يتميز النحو الممثل في الذهن بأنه متناه، وما يمكن توليده من جمل بأنه غير متناه (العبة الامتناهي واللامتناهي) الأمر الذي يستوجب أن تتصف قواعد النحو بخاصية التوليد، كالخاصية التي تتصف بها قاعدة إعادة الكتابة (Réécriture)، وذلك حتى تستوعب كل الاحتمالات الممكنة، تماماً كما

.12. (1977) Chomsky - 1

.111. (1968) Chomsky - 2

3- من دلالات الإشراك في التسمية، وكما فهم البعض، أن التطابق أو التقارب، على الأقل، بين المسميين أمر مطلوب من طرف صاحبه. وهو ما سنقف عند اختباره في الفصل 7 من هذا العمل.

.207. (1980) Chomsky - 4

.20. (1965) Chomsky - 5

.106. (1968) Chomsky - 6



يجري في الرياضيات⁽¹⁾، مع فارق أن القيود الموضوعة على القاعدة النحوية أكثر ضيقاً من تلك الموضوعة على القاعدة الرياضية، نظراً لكون الاحتمال الرياضي أوسع من الاحتمال اللغوي. ويشترط في القاعدة النحوية أن لا تكتفي بتوليد الجمل فقط وإنما عليها أن تولد أوصافها أيضاً. كما يشترط وضع قيود صارمة عليها حتى لا تولد، إلى جانب ما هو نحوه، ما ليس نحوياً كذلك. وهو ما يعنيه التوليديون بخاصية التوليد الضعيف. كما يشترط أن تكون الأوصاف التي تولدها القاعدة أوصافاً دقيقة وواضحة. وهو ما يسمونه بالتوليد القوي. فالقاعدة النحوية، إذ، ضعيفة من حيث توليد الجمل، قوية من حيث توليد الأوصاف.

القدرة على توليد الجمل النحوية دون غيرها، وعلى ربطها بأوصافها، هي مما يشكل المعرفة باللسان، لكنها معرفة غير واعية. أما النحو الذي يبنيه اللساني فإنه ينتمي إلى معرفته الوعية. وحتى يكون هذا الأخير نحواً توليدياً حقاً لابد من أن ترقى القواعد التي يقترحها إلى مستوى أعلى من الدقة والوضوح. "فحينما نصف نحو اللساني بأنه نحو توليدي، فإننا نعني بذلك أنه قد بلغ من الوضوح ما يجعله قادراً على تحديد الوصف الحقيقي للجمل":⁽²⁾

من تجليات معرفة المتكلم بلسانه، أيضاً، قدرته على التعبير عن الجملة الواحدة بأكثر من بنية واحدة؛ إذ يفترض التوليديون أن للجملة عمقاً وسطحاً؛ في

1- بخصوص التأكيد على العلاقة بين اللعبة اللغوية والرياضيات يقول جون، ج. كيمني John G. Kemeny: "ليس صحيحاً أن عدداً محدوداً من الكلمات لا يمكن من التعبير عن مقدار محدود من الأفكار؛ هناك، على سبيل المثال، نظام رياضي يعرف باسم النظام المزدوج للأرقام حيث يكتفي بكلمتين: صفر وواحد، للتعبير عن أي رقم إطلاقاً، وبالتالي للتعبير عن عدد لا متناهٍ من الأفكار... وفي الترميم العشري نجد أرقاماً عشرة تكتفي للتعبير بسهولة عن أي رقم على الإطلاق. وعليه، فإذا نحن اعتمدنا بضعة آلاف كلمة محددة بدقة، فسيكون مستطاعتنا التعبير بوضوح عن أي فكرة تقريباً. وقد يعرض البعض بأن هذا المثل مستمد من الرياضيات وليس من مجال الكلام الشائع. والجواب هو أن الكلام الشائع يستعمل على نفس القدر من الأمثلة. الأمر الذي يشير عرضاً إلى أن الحد الفاصل بين الرياضيات والكلام الشائع غير واضح المعالم". كيمني (1959).

208 (1980) Chomsky - 2 ص.



العمق يتحدد المعنى إلى جانب البنية التركيبية الأساسية. وفي السطح تتحدد الصورة التعبيرية التي قد تتخد أشكالاً متعددة. ويستطيع المستمع أن يربط بين هذه الصور السطحية وبين عمقها؛ " فمن الواضح أن البنية السطحية غالباً ما تكون مضللة ولا تحمل إلا القليل من المعلومات. وتعني معرفة المتكلم بلسانه المعرفة بمجموعة من الخصائص المجردة والتي لا تظهر في السطح⁽¹⁾". وقد تم عملية الانتقال من العمق إلى السطح بكيفية مباشرة كما قد تم بواسطة قواعد التحويل التي يفترض أن تكون جزءاً من معرفة المتكلم. ويفترض في النموذج الذي يقترحه اللساني لهذه المعرفة أن يشتمل، حينئذ، على ثلاثة مكونات: مكون يرصد ما يجري في العمق، وآخر يرصد ما هو ممكناً في السطح، وثالث يضبط الوسائل التي يمكن المتكلم من الانتقال من العمق إلى السطح. وهذه هي الصورة الأولى أو العامة للنموذج التوليدية. وهي الصورة التي كانت منطلقاً لكثير من التعديلات كان من ورائها التطورات التي حصلت في بعض التصورات النظرية (العامة) نتيجة نقاشات مستمرة وعنيفة في بعض الأحيان، كالتصورات المرتبطة بتحديد ما ينتمي إلى العمق وما ينتمي إلى السطح، وما هو قاعدي وما هو تحويلي، وبضرورة أو عدم ضرورة إغفاء القاعدة بالوظائف التركيبية والوظائف العلاجية، والتقلص من حجم التحويلات... وما إلى ذلك من القضايا التي لسنا بصدده إثاراتها في هذا العمل.

ورغم اختلاف النماذج وتعدداتها، فإن النواة الكلية للنظرية التوليدية لم تتغير كما أكدنا دائمًا؛ فالقول بوجود معرفة لغوية عند المتكلم والدعوة إلى تفسيرها ظلتا مسلمتين جوهريتين لم يتم التخلّي عنهما في أية لحظة من اللحظات. فقد تطورت النماذج، لكن النظرية ظلت هي هي على العموم. وقد يحصل أن يشير تشومسكي قدرًا من الإعجاب لدى البعض، وهو يعلن عن نموذج جديد من نماذجه، كما حصل لأنـ روفري Alain Rouvret الذي يقول عن أحد نماذج تشومسكي: "إذا كانت نماذج تشومسكي السابقة على نموذجه المسمى العاملية والربط لا تحمل



أي جديد بالنسبة لوجهة النظر التوليدية، فإن النموذج الأخير، وعلى العكس من ذلك، يمثل تحولا عميقاً وجذرياً في وجهة النظر تلك. ويتمثل ذلك في وضعه موضع الشك بعض الأسس التي تقوم عليها أنحاء تشومسكي السابقة، ومن بينها اللجوء إلى التحويلات ومفهوم الاشتراق وفرضية استقلالية التركيب... الأمر الذي يفرض التساؤل عما إذا كان هذا النموذج يمثل الاستمرارية أم أنه يجسد قطعية داخل مسيرة النظرية التوليدية... إن ما فعله تشومسكي في هذا النموذج هو إعادة النظر في عدد من الأصول التي أسس عليها عمله الأول المسمى البنية المنطقية للنظرية اللسانية (1955)، والتي طورها بشكل منهج خلال الستينيات والسبعينيات في النماذج التي عرضها في كتابه مظاهر البنية التراكيبية (1965)، وفي مقالة قيود على التحويلات (1973). وهو ما يضفي على نموذج العاملية والربط قيمة إضافية⁽¹⁾. إلا أن ما يثير هذا الإعجاب قد يثير الغضب والاشمئاز عند آخرين كما سرني في الفصل الخامس.

لقد ظل التوليديون، عبر مختلف نماذجهم، يركزون على نفس القضايا، وهي المظهر الإبداعي للمعرفة اللغوية والتمييز بين ما ينتمي إلى القدرة وبين ما ينتمي إلى الإنجاز؛ القدرة كنسق متميز عن كل الأنساق التي تتدخل معه أثناء عملية الإنجاز، واعتبار القدرة المجال الذي يجب أن تراهن النظرية على تفسيره إسهاماً منها في فهم الطبيعة البشرية؛ فموضوع النظرية اللسانية الأول هو المتكلم المثالي. أي ذلك الذي ينتمي إلى جماعة لغوية متجانسة، ويعرف لسانه معرفة جيدة، ولا يخضع لأية شروط غير واردة لسانياً، كقصور الذاكرة... والمشكل الأساسي، لا بالنسبة

1- انظر A. Rouvret في المدخل الذي وضعه للترجمة الفرنسية لكتاب تشومسكي *La Nouvelle Syntaxe* (1982) Chomsky .

ص.9.

في الأدبيات التوليدية، يسمى النموذج الذي قدمه تشومسكي في (1955) وفي (1957) بالنموذج ما قبل المعيار. وهو نموذج خال من أي مكون دلالي. ويسمى نموذج (1965) بالنموذج المعياري، وهو نموذج مبني بمكون دلالي. أما نموذج (1973) فسمى بالنموذج المعياري الموسّع. وهو نموذج قمت فيه بإعادة النظر في التحويلات قصد تجاوز الغنى المفرط للنموذج التحويلي واقتراح نسق ذي أناقة عالية حيث القواعد أكثر بساطة وذات عدد أقل وتخلص لقيود كلية كبرى لتفسير التعقيد الذي يطبع الألسن البشرية.



للساني ولا بالنسبة للطفل الذي هو في طور التعلم، هو استبatement نسق القواعد الذي يستبطنه المستعملون للسان⁽¹⁾. وعلى هذا الأساس، فإن النظرية اللسانية " هي نظرية للذهن بالمعنى العلمي لهذه الكلمة؛ لأنها تهتم باكتشاف الواقع الذهني الكامن وراء السلوك الفعلي⁽²⁾ ."

1. 3. القضية الثالثة: النحو الكلي فرضية لتفسير القدرة

بالعودة إلى الأسئلة الأربع المطروحة في القضية الأولى أعلاه، وإلى السؤال الثاني، بالضبط "كيف نشا نظام المعرفة هذا في العقل/الدماغ؟" نكون قد وضعنا الأصبع على الموضع المفصلي للنظرية التوليدية، أو بالأصح، قد أمسكنا بعصبها أو حدسها المركزي ورابطها العضوي، وذلك تجاوباً مع مبدأ منهجي كان قد نبه إليه بول ريكور Paul Ricoeur (1913-2005)، ومؤداته " أن فهم فلسفة ما يعني الإمساك بها من حدسها المركزي، أو من اتجاه تصورها، أو من رابطها العضوي، أو من تنظيمها الداخلي وابنائتها التسقي⁽³⁾". إن الرابط العضوي الذي ظل يوجه تطور النظرية التوليدية هو انخراطها القوي في النقاش الذي دار فيما بين مجموعة من العلوم كعلم النفس الإدراكي وعلم النفس التجريبي خاصة والذي تركز حول السؤال المعرفي المشهور "كيف تكتسب المعرفة؟" وإذا كان التجربانيون، عموماً، قد اشتهروا، في هذه المسألة، بإرجاع المعرفة إلى التجربة، فإن تشومسكي يرى أن هذا الرأي لا يعززه لا المنطق ولا الواقع التجريبي نفسه؛ إذ يلاحظ :

— أن الطفل، كل طفل، يتعلم اللسان في ظرف وجيز، نسبياً، رغم أن اللسان يوصف بأنه أكثر الأنماط تعقيداً، ورغم أن ما يعرض عليه من جمل في مرحلة التعلم قليل جداً بالقياس إلى ما سيصبح قادراً على إنتاجه فيما بعد، وأن لديه استعداداً، منذ الولادة، لأن يتعلم أي لسان شريطة أن توفر له ظروف التعلم.

1- موضوع تقويم النظرية، في هذه الحالة، هو اختبار مدى تقارب ما يستبطنه النحو مع ما يستبطنه الطفل المتعلم.

2- Chomsky (1965) ص. 13

3- ابن حسن (1992) ص. 5



ولتفسير هذا الواقع، يقترح تشومسكي نظريته التي تقوم على افتراض أن الطفل يولد وهو مزود بمعرفة لغوية أو نحو كلي هو عبارة عن مبادئ عامة هي التي تتدخل في تحديد الأنحاء الخاصة بالألسن. في لحظة الولادة، يكون ذهن الطفل المزود بالنحو الكلي في مرحلته الأولى (état initial) أو المرحلة المصدر، ويشار إليها عادة في كتابات التوليديين بالرمز S_0 ، وهو اختصار للمفهوم المرحلة الصفر (State 0). قبل الوصول إلى مرحلة المعرفة باللسان، أي امتلاك قدرة لسانية، يكون الطفل قد مر بمرحلة وسط هي مرحلة التجربة أو الاحتياك بيئية لسانية معينة، حيث يتحدد دور هذه المرحلة في تخصيص ما كان عاماً في المرحلة الأولى بناءً على ما توفره التجربة المحدودة جداً. تسمى مرحلة المعرفة باللسان بالمرحلة النهائية أو القارة (état stable) أو المرحلة الهدف. ويشار إليها في تلك الكتابات بالرمز SL وهو اختصار لمفهوم مرحلة_اللسان (Language State).

تبعد هذه النظرية، وكما قدمناها هنا، متماسكة من الناحية المنطقية على الأقل شريطة أن تتجاوز ما تحدده إشارتها إلى دور التجربة في الوصول إلى المعرفة من تشويش يؤثر على القول بالأصل الفطري لهذه المعرفة. ولعل الذي يخفف من حدة هذا التشويش ويسمح بالتجاوز هوتأكيد تشومسكي، في أكثر من مناسبة، على أن دور التجربة لا يتعدى التخصيص فقط. لكن أليس التخصيص، أيضاً، عنصراً من عناصر المعرفة؟

يتصور تشومسكي أن البشر يقتسمون، بطبيعتهم، بنية معرفية تؤهلهم جميعاً لأن يكتسبوا هذا اللسان أو ذاك. هذه البنية المشتركة والفطرية في نفس الوقت هي ما يسميه نحو كلياً. وهو عبارة عن "نسق من المبادئ والقيود والقواعد التي هي عبارة عن عناصر وخصائص تشتراك فيها جميع الألسن البشرية، ليس بالصدفة وإنما بالضرورة، الضرورة البيولوجية لا المنطقية طبعاً. وهكذا يمكن اعتبار النحو الكلي تفسيراً لأهم ما في هذه الألسن ولا يتغير حسب الأفراد. إنه يختص بالمرحلة التي تؤدي إليها عملية اكتساب اللسان حينما يتم هذه العملية بنجاح⁽¹⁾".



ما يلفت الانتباه في كلام تشوسمكي هذا هو افتراض وجود نحو كلي تتم نسبته إلى المتكلمين بناء على ما يوحى به تكوينهم البيولوجي، ثم يطلب من المخاطب، كما بينا في مكان آخر، أن لا يفهم أن هذا النحو له وجود فعلي، وكل ما في الأمر أنه مجرد افتراض يُرْكَب لاقتناص تفسير لما أثير من ملاحظة أن الطفل يتعلم اللسان بسرعة وأنه مستعد منذ ولادته لتعلم أي لسان. يتكرر هذا الأمر كثيراً في استدلالات تشوسمكي. ويبدو أن الأساس الذي يقف وراء ذلك هو التمسك الشديد بمبدأ الصورنة؛ حيث يتم الفصل النهائي بين العلم والواقع، تماماً كما حدث في الرياضيات التي دشنها رياضيو القرن الثامن عشر حينما نقلوا الاهتمام من الربط بين ما هو رياضي وما يوجد في العالم الفعلى إلى الاهتمام بما هو رياضي صرف بغض النظر عن أن يكون له مرجع في العالم الفعلى أولاً. وبذلك، ومن هذا المنظور، يمكن إلحاق اللسانيات التوليدية بزمرة الهندسات الالائقية التي لا تحفل سوى بالعوالم الافتراضية. لكن هذه الإمكانية تظل مشروطة بالإجابة عن أسئلة من نوع: ما طبيعة الأحكام اللسانية؟ هي أحكام تركيبية، تحتمل الصدق وتحتمل الكذب؟ أم أنها أحكام تحليلية لا تحتمل ذلك إلا من داخل أنساقها كالقضايا الرياضية؟ وبعبارة أخرى، هل استطاعت اللسانيات، التوليدية خاصة، ببناء أنساق كافية لأن تفرض نفسها كمرجعيات يتحدد فيها صدق أو كذب القضايا كما فعلت الرياضيات والعلوم المحسنة على سبيل المثال؟

تعني فرضية النحو الكلي مجموع الفرضيات التي تروم تخصيص الخصائص الكلية للألسن الطبيعية. أو بعبارة أخرى، تخصيص مفهوم اللسان الطبيعي الممكن. ويتم ذلك عن طريق تجريد خصائص الألسن لتصبح خصائص كلية. ويجب أن لا يفهم أن النحو الكلي يمكن اختزاله إلى مجرد قاسم مشترك بين الأنحاء الخاصة. فالمعني الذي يمنحه تشوسمكي لهذا المفهوم، زيادة على ما ذكر، هو أنه نظرية صورية لأنحاء الألسن الممكنة، كما أنه نظرية لاكتساب اللسان. ويلاحظ أ. روفرى أنه "في السنوات التي أعقبت ظهور كتاب البنية التركيبية أخذ تشوسمكي، شيئاً فشيئاً، يضفي على عملية بناء النماذج، انطلاقاً



من معطيات اللسان، معنى وواقعية. وأصبح الأمر يتعلق، بالفعل، بتمثيل قدرة المتكلمين، وبالقيام أيضاً بانتقاء أفضل نحو عبر مختلف محاولات التنفيذ. أي أن الأمر أصبح يتجه أكثر نحو الاهتمام بنظرية الاكتساب. أما في كتاب مظاهر البنية الترکيبية، فإن معنى النظرية صار معنى سيكولوجي، بحيث مالت المسألة نحو ربط النظرية العامة (النحو الكلي) التي تحدد الأنحاء الخاصة بالواقع

البيولوجي⁽¹⁾.

وباختصار، فإن تشومسكي يتصور النحو الكلي نظرية غنية ومنسجمة بما فيه الكفاية، هدفها:

- استنباط فرضيات حول النشاط اللغوي العام.

- بناء أنحاء خاصة بالألسن.

ولم يتردد، وهو يعلن عن نظريته العامة، في أن يقرر أن مقياس الجدية في الطرح اللساني هو اعتماد التصورات التي تخدم فرضية النحو الكلي، حتى إنه فضل الأنحاء التقليدية على اللسانيات البنوية حينما نعت الأولى بأنها "تقرب من

Chomsky (1982). المدخل (A. Rouvret) ص.11-11.

في النموذج المعاصر الموسع والمراجع الذي اقترحه تشومسكي في السبعينيات من القرن الماضي بدا واضحاً أنه بدأ يتخلى عما هو محلي أو خاص بلسان معين من قواعد وقيود، ويتجه نحو إغناء جهازه بما هو كلي من مبادئ عامة. وفي ذلك تذكر بالأسسية المركبة للنظرية التوليدية وهي تفسير معرفة المتكلم بلسانه. فبدءاً من هذا النموذج بالذات يقرر تشومسكي العودة إلى بلورة نظرية تفسيرية للمستويات الأكثر عمقاً في اللغة، وذلك بفضل استنباط المبادئ العامة المترافقمة في هذا العمق وكذا البارامترات المرتبطة بها والتي يؤدي اختيار بعضها دون البعض إلى النحو النواة أو نحو اللسان. ومن تلك المبادئ:

- على مستوى المكون الأساس: المبادئ التي تم اقتراحها في مختلف صياغات نظرية س خط

- على مستوى المكون التحويلي: مبادئ هي عبارة عن قيود على التحويلات، مثل قيد A/A، ومبدأ استعادة العناصر المحذوفة، وقاعدة انتقال α ، ومبدأ التحتية، وقواعد تحويل البنية السطحية إلى صور منطقية.

- على مستوى الصورة المنطقية: مبدأ المقولات الفارغة ومبدأ الربط والإعراب وما يتصل به كالمصافة_الإعرابية... انظر تشومسكي (1979).



النحو التوليدية لكونها تأخذ بفكرة ضرورة ربط البحث اللغوي بالتركيب أولاً، وبما هو مشترك بين الألسن ثانياً. أي بفكرة إقامة نحو كلي أو فلسفياً. وهي، بذلك، تتفوق على اللسانيات البنوية التي ركزت على ما يفرق بين الألسن... ولقد انتبه القدماء إلى فكرة أن ما هو أكثر اشتراكاً بين الألسن هو خاصيتها الإبداعية⁽¹⁾. فالأنحاء الخاصة التي توقف عالبنيويون عندها طويلاً لابد من أن ينظر إليها في إطار نحو كلي يفسر المظاهر الإبداعية للفعل اللغوي، ويصوغ الاطرادات العميقية التي لا تظهر في نحو الخاص. وبعبارة تشومسكي: "إنه من الطبيعي أن لا يعالج النحو الخاص إلا الاستثناءات والشواذ.

وحتى يمكنه معالجة القدرة اللغوية للمتكلم بكيفية تامة، لابد من أن يستعين بالنحو الكلي⁽²⁾:

إن النحو الكلي، بهذا المعنى، هو المسؤول الأول عما يتوصل إليه المتكلمون من معارف تتعلق بأسنهم. كما أنه الجهاز الأمثل لتمكين اللساني والطفل على السواء من التنبؤ بطبقة الأنحاء الممكنة، حيث إن مبادئه تميز بالانفتاح على مجموعة البارامترات التي تشكل كل الاختيارات الممكنة لتحقيق تلك المبادئ⁽³⁾. ولذلك، فإن من أهداف تشومسكي من وراء فرضية النحو الكلي:

- تفنيد الطروحات ذات الأساس البيهافيوري التي تفسر السلوك اللغوي بأنه عملية تحصل نتيجة التعلم والتقليل.

- تبيان أن المعرفة باللسان هي عملية مشتقة من معرفة أعم هي النحو الكلي، وأن هذه المعرفة الأعم تصاحبنا منذ الولادة كما تصاحبنا أعضاؤنا. فكما أن لنا أرجلًا وسواهد، لنا، أيضاً، لغة أو نحو كلي.

1 - Chomsky (1965) ص. 16.
2 - نفسه. ص. 17.
3 - ومن هنا جاء تشديد تشومسكي على أن يكون من مهام النظرية اللسانية مكيناً من القيام بعمليات تقويم الأنحاء التي تبني انطلاقاً من النحو الكلي لا بعمليات اكتشاف الأنحاء التي تفترض النظرية البنوية أنها عمليات ممكنة انطلاقاً مما تقدمه الألسن. فما هو أكثر صلابة، بالنسبة لتشومسكي، هو النحو الكلي لا الألسن.



2. الأسس المنهجية أو البنية الذرائية

المصادر الأساسية: الأسلوب العلمي أسلوب كاليلي

2. في معنى الأسلوب الكاليلي

يقصد بالأسلوب العلمي، عموماً، مجموع القناعات القائمة على تصور العلم على أنه مجموعة من الممارسات الخاصة تحكمها مبادئ عامة تم الاتفاق عليها بشكل ضمني. وبخصوص الأسلوب الكاليلي، باعتباره واحداً من الأساليب التي مورس بها العلم، فإن المقصود ليس هو ما توصل إليه كاليليو بالذات من قناعات ومبادئ. فالذي يعلمه الجميع هو أن هذا الأسلوب تبلور عبر مراحل تاريخية لا يمكن الجزم في أيها كانت البداية؛ فهناك مبادئ من هذا القبيل تمتد جذورها إلى أفلاطون، كالتشكيك في المعرفة القائمة على الحواس، وأخرى لها أصول في منجزات كوبينيكوس وكيلر وديكارت، كشمين المعرفة القائمة على التأمل، وثالثة لم تبلور إلا في العصور اللاحقة لعصر كاليليو، تلك التي ساهم بها بعض علماء وفلاسفة عصر الأنوار، بل إن منها ما لا يزال قيد التبلور.

ويسعى الخطاب العلمي ذو الأساس الكاليلي إلى تقديم نفسه على أنه بنية تفسيرية هدفها تفسير الظواهر عن طريق بناء أجهزة استنتاجية تقوم على الافتراض والاستنباط، أو على نظام أكسيومي يخضع لمبدأ النسبية والاحتمال. ويتميز الأسلوب الكاليلي، عموماً، بمناهضة التصورات الأرسطية التي تقوم على تقدس الخبرة والتجربة وتميل إلى الاحتكام إلى القياس القائم على الاستقراء، وبرفضه المطلق تقديس الأفكار المسبيقة التي تقدم على أنها يقين، وبإعلائه من شأن التأمل والخيال والتجريد، وفسح المجال للاستنباط الرياضي والاستدلال العقلي، ورد كل ما عساه أن يرتبط بالخبرة إلى أصوله الصورية. كما يميل هذا الأسلوب إلى تجاوز الوقوف عند حدود المظاهر الخارجية للظواهر وذلك بالغوص في أعماقها قصد الوقوف على مبادئها العميقية التي تحدد السطح. في هذا الأسلوب، ليس المهم هو متابعة الظواهر وجمعها وتصنيفها، ولكنه رصد لها في بوطنها قصد تفسير ما



يجري في مظاهرها. في هذا الأسلوب، أيضاً، لا وجود لعالم أو لواقع معطى بشكل قبلي، وإنما نحن الذين نبني العالم الذي نخوض فيه. يقول S. Weinberg في هذا الصدد: "نعمل كلنا في إطار ما أسماه Husserl بالأسلوب الكاليلي. أي أننا نبني نماذج رياضية مجردة للكون ينسب إليها الفيزيائيون، على الأقل، مرتبة من الواقعية تفوق تلك التي ينسبونها إلى العالم العادي للإحساس⁽¹⁾". إن المسألة هي كذلك حتى حينما يتعلق الأمر بالقيام بتجارب؛ فليست التجربة، حسب هذا التصور، سوى خلق ظروف اصطناعية تسهل عملية دراسة ظاهرة من الظواهر. هذه الظروف يتم التسليم بأنها صورة افتراضية للواقع المدروس. ويتم التركيز، خلال ذلك، على إبراز خصائص الظواهر وعلى العلاقات القائمة بين تلك الخصائص. الواقع المبني واقع نظري بالأساس لا ينظر فيه إلى ما هو تجرببي إلا على أساس أنه واقع من الدرجة الثانية، لأن دوره لا يتعدى الإسهام في عملية اختبار النظرية التي تتدخل فيها، إلى جانب التجربة، اعتبارات أخرى، كالانسجام الداخلي والقدرة على التنبؤ والتعميم والصورنة وما إلى ذلك. ويبدو لأصحاب هذا التصور أن "التكنولوجيا والتخطيط التكنولوجي لا يكفيان بحال بدون توافر قاعدة ملائمة من النظريات العلمية لتجويهما". و الفصل الاصطناعي لأحد هما عن الآخر هو الطريق المؤكد إلى خيبة الأمل⁽²⁾. ورغم أن الكاليليين، وتشومسكي واحد منهم، يصرؤن على الطابع النظري لتصوراتهم، وعلى أن نماذجهم، كما يعرفها ألفرد آير Alfred Ayers (1910-1989) ليست سوى "أنساق من البديهيات والافتراضات والمفاهيم والنظريات⁽³⁾"، فإنهم مقتنعون بأن "هذه النماذج إنجازات علمية معترف بها كلياً⁽⁴⁾".

من أساسيات الأسلوب الكاليلي، أيضاً، ما ألح عليه فيجنشتاين من ضرورة بناء نسق من الرموز له من الموصفات ما يجعله مؤهلاً لأن يتواصل به كما

1- Weinberg (1976) نقلًا عن الفاسي الفهري (1986) ص. 54.

2- ديكنسون (1984) ص. 101.

3- نفسه، ص. 89.

4- نفس المصدر والصفحة.



يتواصل بأنساق أخرى، كاللغة ونظام الإشارات...نسق يمثل، في النهاية، مرجعية العالم والحكم الذي يحتمكم إليه عند إجراء كل تقويم. وهو نفس الأساس الذي شكل تعميقه واحداً من أهداف مشروع فلاسفة فيينا، عموماً، الذي أحيا مشروعًا هو المنسوب إلى ليينز⁽¹⁾ الذي عمل على بناء لغة كلية تحت ذريعة الرغبة في عصرنة العلم والكتابة العلمية. وهو ما أصبح يمارس فيما بعد تحت اسم الوضاعنية الكارتبائية الجديدة⁽²⁾. فالحقيقة، حسب هذا الأسلوب، وكما عبر عن ذلك هنري بوانكاري Henri Poincaré (1854-1912)، شبّهة بالحقيقة الرياضية "التي لا يبحث عنها خارج النسق وإنما في الاستنباط المنطقي الذي ينطلق من مقدمات اصطلاحية تستند إلى بدويّيات"⁽³⁾. أي أن الوجود الحقيقي للأشياء ليس هو ما تقدمه الحواس ولا التجارب ولكنه ما يتوصل إليه عن طريق المنهج الرياضي. ولذلك، فإن عملية النمذجة، حسب هذا التصور، لا يمكن فهمها إلا على أساس أنها عملية تعني بناء عوالم ممكنة. والهدف من هذا البناء هو تحقيق أكبر قدر ممكن من التراكم الاستدلالي يكون بإمكانه احتواء أكبر قدر مما هو ممكن لا مما هو كائن فعلاً. إلا أنه يجب فهم أن العملية ليست عملية مطلقة؛ إذ هناك قيود إبستمولوجية تفرض على الفضاء الاستدلالي برمهته ومن أهمها قيد الملاءمة الذي يفرض أن يقوم العلم من جهة نجاعته لا من جهة طبيعته الأنطولوجية. معنى ذلك، أيضاً، أن النمذجة استنباط لا استقراء.

إن التقليل من شأن الأسلوب التجارياني، وهو أحد الثوابت أو المحاور الكبرى، بتعبير هولطون، المميزة للأسلوب الكاليلي، سيدفع بالكاليليين إلى

1- تلخص فكرة ليينز في أن القياس الكلاسيكي (الأرسطي) يشكل ضغطاً وقيداً كبيرين على اللغة الطبيعية. ولذا وجب بناء لغة على غرار الجبر الرياضي. لغة مبنية على منطق الحساب، تشاهد ولا تنطق، تدرك ولا تسمع، لغة للعين المفكرة. انظر G/P (1981) ص. 114.

2- G/P (1981) ص. 114. وقد تميزت حركة الفينيين بالتطور في هذه المسألة، حتى إنها انتهت إلى أن تعامل اللغة الطبيعية كما تعامل لغة المناطقة والعلماء، وهو ما يتعارض مع التصور اللساني المبني من قبل التوليديين بالخصوص. انظر الفقرة (2.1) في الفصل الثالث من هذا العمل.

Bourbaki - 3 (1969) ص. 28-29.



التشكك في إمكانية وجود ظواهر محسنة لا تحتاج إلى أي تدخل نظري. بدأ هذا التشكيك يتخذ صورته الحادة منذ القرن التاسع عشر، على الأقل، حيث أصبح ينظر إلى الظواهر على أنها انتقاء وبناء وإبداع حر بعيد عن أية تجربة واقعية أو مباشرة. وساد الاعتقاد بأنه ليست هناك لغة بإمكانها أن تحيل على ما يلاحظ ولا مقاييس مطلقة تفصل بين الملاحظة والنظرية. بل إن الكاليليين، وبما اعتمدوا من أسس عقلانية، سينتهي بهم المطاف إلى اتهام العلم التجريباني بالزيف^(١).

لقد احتلت الصورنة الرياضية عند الكاليليين مكانة هامة لما توفره منوضوح ومن بديل للعيقين التجربيين. ومن أمثلة هذا التقدير ما تم القيام به منذ ديكارت، حيث تم اختزال الهندسة ذات الطبيعة التجريبية إلى جبر أو إلى حساب مجرد. فلقد ترسخ لديهم الاعتقاد أن الرياضيات، بهذا المعنى، هي العلم النموذج الذي يعرف الأشياء دون لبس.

الأخذ بالأكسيومة الرياضية هو الذي سيسمح للكاليليين بالقول إن المعرفة افتراضية استنباطية فلا يرهن عليها بواسطة التجربة المحسنة، وبتوجيهه النقد إلى النزعة السبانية (التاريخانية كما يسميها بوبر)، حتى إن ديكارت، وهو واحد من رواد الأسلوب الكاليلي، قد نسب حدوث الأشياء إلى الله، أي إلى قوى عليا هروبا من تحديد قوى فعلية. الأخذ بهذه الأكسيومة، أيضاً، هو الذي سينتهي بالكاليليين إلى نقل الاهتمام من مضمون العلم إلى صيغه واعتبار العلم صيغة وليس محتوى. ونتيجة لذلك، تم تقويم النظرية العلمية باعتبار صورتها اللزومية لا باعتبار محتواها الدلالي. ولذلك، أيضاً، اهتم الإبستمولوجيون الكاليليون بإبراز الصورة المنطقية للعلم دون محتواه. ذلك ما لاحظناه، مثلاً، عند راسل وفيتجنشتاين، ومن قبلهما فريجيه وبولزانو. وكان السؤال الجوهرى في هذه الإبستمولوجيا هو: كيف يتمكن العلم من بناء موضوعاته رغم محدودية المعطيات واعتماداً على لغة بنيتها العميقة ذات

١- العلم الزائف هو العلم الذي يعاني طيلة تاريخه من الغياب الكلى لأى تقدم، ويميل إلى استعمال لغة غامضة (كلالجة المستنبطـة من الواقع المباشر) حتى يخفى ضعف تصوراته. انظر M-C. Bartholy/P. Acot (1975) ص. 90.



طبيعة منطقية صرفة؟ لقد انصب الاهتمام ليس على الأفكار وإنما على الطريقة التي تبني بها هذه الأفكار. وبعبارة أخرى، لقد انتقل الاهتمام من لغة الأشياء إلى لغة التفسير التي تقوم على المفاهيم، ومن الاستدلال الكيفي المعتمد على ذكر الصفات والخصائص إلى الاستدلال الكمي القائم على استنباط القوانين

وصياغتها صياغة رياضية. وهو ما سيثمر فيما بعد إبستمولوجيا المحاور (Epistémologie des Thèmes) المنسوبة إلى ج. هولتون G. Holton⁽¹⁾. فهل يمكن الحديث عن حقبة كاليلية، حقبة سادت فيها، بالفعل، محاور (Thèmes) معينة أو قناعات وتصورات كالتى ذكرنا في هذه الفقرة، حقبة يشكل كل من كوبيرنيكوس وكبلر وكاليليو في الفلك، وديكارت ولينز... في الفلسفة، وبوبر... في الإبستمولوجيا، وتشومسكي في اللسانيات، أعلامها الحقيقيين؟

باعتباره إبستمولوجيا طوماس كون Thomas Kuhn⁽²⁾، يبدو أن الأمر كذلك؛ فجميع هؤلاء يسلّمون بعقلانية المعرفة وبضرورة بناء الأنساق الافتراضية الاستنباطية سواءً أكان مجال البحث هو الفلك أم الفلسفة أم علم النفس أم الإبستمولوجيا أم اللسانيات. أنساق تروم التفسير ولا تقنع بالوصف، عكس ما نادى به أصحاب النزعة الرافضة للدور التفسيري للعلم، من أمثال هيوم وبيركلي وماخ ولوروا...

وفي هذا الخصوص، يبدو أن المقاربة الإبستمولوجية السليمة هي التي تتناول بالتحليل الأساليب العلمية لا لذاتها وإنما بقصد اكتشاف العمليات الفكرية التي أدت إلى ولادتها، وذلك من خلال تحليل طبيعتها المنطقية أولاً مع التركيز على ما يشكل نواتها الصلبة وأحزمتها الواقعية كما يعبر إمري لاكاطوس

⁽³⁾ Imri Lakatos

1- انظر Holton (1974) ص. 23-24.

2- سبق أن توقفنا، في فصل سابق، عند بعض مظاهر هذه الإبستمولوجيا. وللاطلاع عليها في تفاصيلها، انظر Kuhn (1962).

3- لاحظ لاكاطوس أن الفرضيات أو النظريات التي تؤلف برنامج البحث ليست جميعها متساوية المكانة؛ إذ يعامل بعضها على أنه مقدس إلى أبعد حد. وتقبل آخريات على أساس أنها عرضة للتتعديل والتغيير. يطلق على الصنف الأول اسم النواة الصلبة وعلى الصنف الثاني اسم الحزام الواقي. انظر Lakatos (1970)، وأيضاً د. السيد نفادي (2000).



إن النظرية العلمية لا تقوم، حينما تقوم، إلا على أساس أنها نسق صوري، وأنه يجب أن ينظر إليها من جهة طرق الاستدلال التي تستخدمنها. فهي نسق يخبر عن عالم صوري وليس أقوالا تخبر عن عالم مادي أو عالم الأشياء. ومن هذه الجهة، تصبح عملية التفنيد التي اشترطها بوبير، مثلا، عملية ممكنة، لأن الإطار المرجعي يكون، حينئذ، محدودا ومحكمـا فيه. مرجعية النظرية في نسقيتها (أساس كنطي) وبنيتها الاستدلالية، بينما مرجعية القول غير النظري في العالم. وبما أن الإخبار عن العالم يستوجب المعرفة به وهو أمر مستحيل أو مشكوك فيه على الأقل، فإن القول غير النظري قول مستحيل وغير قابل للتفنيد (أساس بوبري).

2. كاليلية تشومسكي

إن الأسلوب القائم على الانطلاق من الفرضيات قصد الوصول إلى نظريات ذات قدرة تفسيرية تستوعب ما هو قائم وما يمكن أن يقوم هو نفسه الأسلوب الذي تحكم في أعمال التوليديين، وخاصة منهم تشومسكي. فلقد كان تشومسكي اللساني واحدا من الذين ساهموا في المشروع العلمي الغربي الذي اعتمد على تصورات ومناهج كوبرنيكوس وكاليليو وديكارت وكبط وبوبير وغيرهم، محدثا بذلك قطيعة إبستمولوجية مع الوصفيين، ومدشنا لحظة فريدة من لحظات العلم اللساني تميزت، أساسا، بتفنيد تصورات الوصفيين وإبراز تهافت مناهجهم، وموجهـا، في نفس الوقت، طعنات قاتلة إلى أساليبـهم:

– **الطعنة الأولى**، هي أنه لا داعي إلى طرد الفلسفة، كأسلوب في التفكـين، من دائرة النقاش اللساني بدعوى أنها تشويش وميتافيزيقا، كما اعتـقد الوصفـيون المتأثـرون بنصائح أساتذـتهم الوضـعـانيـين. يقول: "إنـي لا أـقيم فـرقـا صـارـما بـيـنـ العـلـمـ وـالـفـلـسـفـةـ. فالـفـارـقـ بـيـنـهـماـ لمـ يـيـتـدـعـ إـلـاـ فـيـ الـماـضـيـ الـقـرـيبـ".⁽¹⁾ـ فـمـاـ تمـ اـعـتـبارـهـ تـوـجـهـاـ مـيـتـافـيـزـيـقـيـاـ، مـنـ وـجـهـ نـظـرـ الـوـصـفـيـينـ، أـصـبـحـ عـنـ الـتـولـيـدـيـيـنـ قـوـةـ خـارـقـةـ تـدـفعـ بـرـبـنـامـجـ الـبـحـثـ إـلـىـ الـأـمـامـ. وـمـاـ لمـ

1- تشومسكي (1988) ص. 14.



يدركه الوصفيون، حقاً، هو أن الفرض العلمي يختلف عن القضية الميتافيزيقية في أنه قابل للتنفيذ ومصالغ صياغة دقيقة، على عكس القضية الميتافيزيقية التي تبدو صادقة في كل الأحوال.

- الطعنة الثانية، هي أن علم النفس السلوكي الذي تسلح به الوصفيون ومقتربوا خلفه علم متهافت، لإقصائه الأساس الطبيعي للسلوك اللغوي.

- الطعنة الثالثة، وتمثل في التشكيك في قيمة العلم الذي كان الوصفيون يطمحون إلى بناؤه والذي يتخذ من الأساليب الباكونية نموذجاً، ومن ثم وصفه بالفقر والبؤس.

لقد قرر تشومسكي الخروج عن النموذج الأمريكي المعروف بتوجهاته الذرائجية المبنية على النسبية وعلى الارتباط بما هو جزئي وخاص. كما قرر، في مقابل ذلك، التعلق بالمذاهب الإلاطقية أو الشمولية أو الكليانية. فهو، بهذا المعنى، هيراقليطي^(١) ومناهض للفكر الذرائي ذي الأساس السفسطائية، حيث الإنسان أو المصلحة هي مقياس كل شيء.

من هذا المنظور يمكن أن يفهم المقصود بكلام من نعتوه بالثوري وهم كثُر؛ فلقد استطاعت نظريته الإطاحة بنظريات سابقة، كما أنها لم تكن مجرد نظرية تراكمية؛ لأنها ناقضت سبقاتها وحاولت تجاوزها. وسوف يصبح هذا الفهم أكثر اقترباً من الصواب إذا أدخلنا في الاعتبار مسألة هامة تتعلق بجانب من الجو العام الذي نشأت فيه اللسانيات التوليدية. ذلك أن فلسفة القرن العشرين قد اتجهت، فيما يبدو، اتجاهين ظلا معاً يتقاتعان، وهما:

- الاشتغال بالنقد المنهجي للمعرفة العلمية (الإبستمولوجيا).

١- يعتبر هيراقليطس (القرن ٧ قبل الميلاد) أول الذين قالوا بأن معرفة الأشياء في حقيقتها لا تتم إلا بمعرفة المبادئ الكامنة فيها، وأن تعلم أشياء كثيرة لا يؤدي بالضرورة إلى معرفة. وهي نظرية سندتها فيما بعد عند هيجل... والحكمة إنما تكون في إدراك الصيغة الكامنة التي هي مشتركة بين الأشياء جميعاً. راسل (1945) ص. 42-43.



- الاستغلال باللغة من حيث هي أداة للفكر أحياناً (فلسفة اللغة) وأداة تعبير عن المعرفة العلمية أحياناً أخرى (منطق).

فعلى مستوى النقد المنهجي، لم يتوقف تشومسكي عن توجيهه النقد إلى كل المواقف التي تدعى العلمية خارج الإطار الكاليلي. وعلى مستوى اللغة، موضوع الدراسة، كان يميز دائماً بين اللغة الطبيعية والمليطالغة. أما على مستوى التصورات العامة، فإن تشومسكي قد صرخ في أكثر من مناسبة بأن الإطار المنهجي الذي تبلورت فيه تلك التصورات هو الإطار الكاليلي الذي ساهم في رسمه فلاسفة وإبستمولوجيون وعلماء انطلاقاً من أكسيومات أو مبادئ عامة على رأسها أن المعرفة ليست معطى ولكنها عملية بنائية مستمرة، وأن الطريق إلى المعرفة هو الاستنباط، وأن مناط المعرفة العلمية هو التفسير.

" ويعتقد تشومسكي أن الوقت قد حان لبني اللسانين وعلماء النفس المهتمون باللغة أسلوباً كاليلياً في البحث في اللغة، بصفة خاصة، والذهن بصفة أعم. وهذا الأسلوب يمثل تحولاً في اهتمام العالم من العناية بتغطية المواد والمعطيات إلى العناية بغور وعمق التفسير، وإفراز مفهوم دال للغة يصبح موضوع بحث عقلاني ينمى على أساس تجريدي⁽¹⁾". كما يرى "أن معالجة من هذا النوع هي أكثر ملاءمة لدراسة جهاز تدل كل القرائن على أنه محكوم بأنظمة داخلية متعددة تتسم بالاختلاف والتعقيد... جهاز تفرض معالجته الانتقال إلى حيز التجريدات والتصورات المؤلمثلة⁽²⁾". أساس هذا الاعتقاد اعتقاد آخر مفاده أن " دراسة جهاز اللغة هي جزء من دراسة العالم الطبيعي... وأن علماء الطبيعة قد اعتادوا على تبني ما يعرف بالأسلوب الكاليلي... وهو أسلوب يعترف له بدرجة من الواقعية أعلى من تلك التي يعترف بها لعالم المحسوسات العادي⁽³⁾". ولذلك، وفي نظر تشومسكي دائماً، " فإنه ليس هناك ما يدعو إلى التخلص عن الأسلوب المتبعة في علوم الطبيعة حينما يتعلق الأمر بدراسة

1- الفاسي الفهري (1986). ص. 53.

2- Chomsky (1980) ص. 206.

3- نفس المصدر والصفحة.



الكائن البشري أو المجتمع. وعلى كل معالجة جدية مثل هذه الموضوعات أن تبني الأسلوب الكاليبي بغض النظر عما لذلك من حظوظ التوفيق والنجاح⁽¹⁾. والصورة العملية لهذا الأسلوب في دراسة اللغة هي التي يقدمها تشومسكي كالتالي: "في تصوري الشخصي، يمكن أن تخيل وجود لسان متجلанс (مثالي) أي بعيد عن الاختلافات الأسلوبية واللهجية، وأن نفترض أن المعرفة اللسانية بهذا اللسان ممثلة بنفس الشكل في ذهن كل من يتكلمه باعتبارها عنصراً من العناصر المكونة للبنية الذهنية لهؤلاء. فهذا التمثيل هو الذي نسميه نحو_اللسان⁽²⁾".

حينما يراد للنظرية اللسانية أن تقف جنباً إلى جنب مع علوم الطبيعة⁽³⁾، فإن الأمر لا يقتصر على تأكيد التشابه القائم فيما بينهما، وإنما يتعداه ليصبح نوعاً من التماهي أو التنساخ، فينمحى التمايز الجوهرى بين هذه النظرية وتلك العلوم. وكل ما يمكن أن يعتبر تمائزاً إنما هو مجرد تمائزاً في الشواهد ليس إلا. وهكذا، ومن وجهة نظر تشومسكي، فإن النظريات العلمية واحدة ولا تختلف من حيث الطبيعة وإنما من حيث الشواهد أو المجال الذي تشغله عليه، "يمكن أن نتصور أن هناك تمائزاً بين نوعين من النظريات [النظرية اللسانية والنظرية الفيزيائية هنا]. تمائزاً قائماً على طبيعة الشواهد التي تعتمدتها كل نظرية [تعتمد النظرية الفيزيائية

1- نفسه، ص. 207.

2- نفس المصدر والصفحة.

3- دعوة تشومسكي إلى إلحاق البحث اللساني بعلوم الطبيعة وإلى تبني مناهج هذه العلوم كان قد سبقه إليها أو جست شليشر الطبيعية. ولتأليف شليشر كتابين؛ الأول بعنوان *الخلاصة*، رسم فيه شجرة للفصائل اللغوية، والثاني بعنوان *نظريّة داروون واللسانيات*، أكثر من دلالة. إلا أن هناك فرقاً كبيراً بين شليشر وتشومسكي؛ فعلى مستوى التصور، يتصور شليشر اللغة كائناً حياً، بينما يتصورها تشومسكي = معرفة. وعلى مستوى المنهج، يتبنى الأول أسلوب دارون القائم على = مبدأ التطور، بينما يتبنى الثاني أسلوب بوبير (الكاليبي) الذي يرفض المبدأ التطوري، أو التاريخانية كما يسميه، هو، متبيناً المبدأ الطبيعي أو الفطري. وبناء على هذا الفهم، نستبعد صواب محاولة التقريب التي قام بها ج. فودور Fodor J. بين منهج تشومسكي ومنهج دارون. انظر Fodor (2000).



ال Shawahed المرتبطة بحركة الأجسام، وتعتمد النظرية اللسانية الشواهد اللغوية] لا على طبيعة النظرية نفسها⁽¹⁾. " فالفرق بين النظرية اللسانية والنظرية الفيزيائية فرق في التفاصيل لا في المبدأ⁽²⁾". وبكيفية عامة، وبالنسبة لكل نظرية علمية، واللسانيات واحدة منها، لابد من التمييز بين أمرين :

- موضوع النظرية الخاص، ونقصد به المجال الذي تشغله عليه تلك النظرية. وهذا يقتضي منهجاً يتوجى دراسة ما هو محلي أو إقليمي، كدراسة اللسان بالنسبة لللسانيات ودراسة حركات الأجرام بالنسبة للفيزياء.
- موضوع النظرية العام، ونقصد به ما تهدف كل النظريات إلى تحقيقه، وهو تطوير معارفنا بالعالم الذي يحيط بنا. وهذا يقتضي منهجاً يمكن من الوصول إلى ما هو أعم، كالمعرفة بالطبيعة البشرية بالنسبة لللسانيات النفسيانية، والمعرفة بالمبادئ الكبيرة التي تحكم في العالم المادي بالنسبة للفيزياء.

تشعب تشومسكي كثيراً بمناهج الطبيعين الكاليليين بسبب ما لاحظه من عدم إيلائهم أية أهمية للمعطيات إلا باعتبارها وقائع تقوم على مبادئ أو على بناء خفي تكتسي أهمية معرفية ما⁽³⁾، ومن عدم احتفائهم بما يلاحظ والحكم بمحدوديته قصد تبرير اللجوء إلى التفسير والتنبؤ عن طريق الافتراض والاستبطاط وبناء النماذج الصورية. يقول: " إن نحو لسان ما ليس سوى نظرية لذلك اللسان. وكل

-1 Chomsky (1980) ص. 181.

-2 نفسه. ص. 187.

-3 بخصوص معنى الأهمية، يلاحظ تشومسكي " أن هناك خلطاً بين معندين لهذه الكلمة. المعنى الأول كقولنا إن تحليل الطائر مهم، وإن الوردة مهمة... أي أهمية الشيء في ذاته. والمعنى الثاني هو الذي يعمل العلماء في ضوئه. فالمهم، بالنسبة إليهم، ليس هو الأشياء في ذاتها وإنما ما يقف خلف هذه الأشياء من مبادئ مفسرة. ففي اللسانيات، ليس المهم هو معرفة أن المتكلم الإنجليزي لا يقول كذا. فهذا ليس مهماً في حد ذاته، ولكن المهم هو معرفة المبادئ العميقية التي تحكم في أقواله والتي تحددها النظرية اللسانية ". Chomsky (1977) ص. 76-77. فالمعنى الأول لا يضيف أي شيء إلى المعرفة، بينما المعنى الثاني يعتبر من صميم المعرفة وهو الأهم.



نظيرية علمية تقوم على عدد محدود من الملاحظات وتسعى إلى تفسير الظواهر الملاحظة والتبني بظواهر أخرى غير موجودة لكنها يمكن أن توجد، وذلك عن طريق استنباط قواعد عامة تستخدم فيها مفاهيم افتراضية كمفهوم الكتلة ومفهوم الإلكترون في الفيزياء مثلاً. وإذا كانت طبيعة النظرية العلمية كذلك، فإن نحو للإنجليزية، مثلاً، سيقوم على عدد محدود من المعطيات التي تستنبط على ضوئها مجموعة من القواعد المصاغة صياغة مفاهيمية؛ صياغة تستعمل فيها مفاهيم كالфонيم والمركب... والتي يفترض أنها تحكم في كل جملة إنجليزية⁽¹⁾.

من مظاهر تبني مناهج الكاليليين، أيضاً، استعمال أسلوب الأمثلات، وهو أسلوب سمح لتشومسكي بتخييل اللسان المنسجم والمجموعة اللغوية المنسجمة والبنية اللسانية الصرف وغيرها. وفي نظره، فإنك "إذا استطعت أن تحصل على نتائج جيدة فأنت لم تبتعد عن الأمثلة. وإذا استطعت أن تحصل على نتائج أجود نتيجة تغيير موقع نظرك، فإنك تكون قد حسنت من أمثلتك... ولذلك، فإن الدعوة إلى الابتعاد عن الأمثلة دعوة ساذجة⁽²⁾".

في نظر تشومسكي الكاليلي، لا يختلف منهج اللساني عن منهج الفيزيائي أو الفلكي. "دراسة جهاز الملكة اللغوية، بدءاً من حالته الأولى وانتهاء بحالته القارة، تتقاطع مع الدراسة الفلكلية... فنحن، أيضاً، نقوم بـملاحظة ما يقوله وي فعله الناس وكيف يتصرفون ويستجيبون، محاولين استخلاص بعض المعطيات التي تدعم فرضية وجود آليات مضمرة تقف خلف الإبداع اللغوي والتي تقودنا إلى بناء نظرية لهذه الآليات تكون أكثر عمقاً ودلالة وتتمتع بقدرة كافية على تفسير بعض الظواهر التي نختارها نحن. وحتى إذا ما طلب منا إثبات الواقعية النفسية لنظرياتنا، فإنه لن يسعنا إلا إعادة النظر في المعطيات والتفسيرات التي اقترحناها لها. وهكذا، فكما أن الفلكي لا يرضى في البداية بما يقوم به من دراسة، فإننا، نحن أيضاً، لا

.57. (1957) Chomsky - 1
.76. (1957) Chomsky - 2



نتوقف عن البحث عن معطيات جديدة تدعم النظرية دون أن ندعى أننا توصلنا إلى الحقيقة⁽¹⁾.

وبخصوص الواقعية النفسية للنحو الكلي مثلا، يرى تشومسكي أنها طرح مغلوط ولا مبرر له.

ويلتمس أساساً لرأيه في أعمال الفلكيين، حيث يدعى أن هؤلاء أنفسهم " لا يستطيعون إثبات الواقعية المادية لنظرياتهم. وكل ما هناك أنهم ينظرون للأمرئي بناء على ما هو مرئي. وكذلك نفعل نحن⁽²⁾". كما يدعى أن اللساني يدافع عن نظرياته بطريق غير مباشر، لأن الطريق المباشر مستحيل في كثير من الحالات. ولذلك، فإن كل نقاش حول الواقع الحقيقي يعتبر، في نظر تشومسكي، لاغياً لأنه مبني على تصور خاطئ؛ "فكثيراً ما يتم الكلام، في أدبيات اللسانيات وعلم النفس، عن الواقعية النفسية لما يفعله اللساني، ويثار السؤال حول معرفة ما إذا كان من المشروع إدعاء وجود نحو كلي...إلا أن نقاشاً من هذا القبيل يبدو خاطئاً في اعتقادي⁽³⁾". إن واقعية اللساني، من هذا المنظور، لا تختلف عن واقعية الفيزيائي؛ فكلتاهم لا تطلبان الحقيقة لذاتها. وإنما تكون الحقيقة المنشودة في قوة الشواهد المتوفرة. وحتى إذا ما أثيرت مسألة عدم وجاهة مقارنة شواهد اللساني بشواهد الفيزيائي لاعتبار أن الأولى أقل كفاية من الثانية، أجاب تشومسكي: "إن ما تجب الإشارة إليه هو أن المشاكل ليست هي نفسها في الحقلين معاً. لكن مشكل الواقعية النفسية ليس أقل حجية من الواقعية الفيزيائية مبدئياً"⁽⁴⁾. أما رد الفعل الذي يصدر عن الرافضين لمبدأ الأمثلة إطلاقاً، فإنه يفسره كالتالي: "إن رد الفعل الذي نصادفه في العلوم الإنسانية ضد الأمثلة يعود، فيما يبدو، إلى كون الناس لا يهتمون بما هو مشترك فيما بينهم بقدر ما يهتمون بما يميزهم عن بعضهم البعض⁽⁵⁾".

1- Chomsky (1980) ص.ص. 180-181.

2- نفسه. ص. 179.

3- نفسه. ص. 178.

4- نفسه. ص. 180.

5- Chomsky (1977a) ص. 79.



بالنسبة لتشومسكي، لا يقوم العمل بطبعته، فهو تجربة أم أمثلات، وإنما بنتائجها. فكل بحث جاد " يجب أن يعتمد التجريد والأمثلة. وكل إطار متبني يجب أن يقوم في ضوء نتائجه؛ هل يستطيع أن يقدم تفسيراً كافياً؟ وهل يقدم معلومات جديدة عن الظواهر الواردة بناء على المبادئ العميقية المسلم بها؟ الأمثلة عنصر ضروري في البحث العقلي. ومشروعية الأمثلات الخاصة هي، في نهاية المطاف، مسألة اختبارية. أما المشاكل الجدية فإنه لا يمكن معالجتها إلا في مستوى أكثر تجريداً⁽¹⁾ ". وبدون الأمثلة والتجريد، لا يمكن تجاوز التصور التصنيفي للممارسة العلمية والعبور نحو التصور التفسيري. " ذلك هو الدرس الذي تعلمناه من العقلانية ومن العلوم التي حققت نتائج هامة جداً والذي لا تذكره بعض العلوم التي لازالت في البداية⁽²⁾". من أجل التفسير، ركب تشومسكي التجريد وأغرق فيه، ولم يطل الوقوف عند ما تقدمه الملاحظة من معلومات قد تتصل بقضاياها، فانتقل بسرعة إلى الحقائق التي يحصل عليها بالحدس، لأن الهدف هو تفسير تلك الموضوعات ذات الطبيعة العميقية وليس المادة التي يمكن أن تدل عليها. " مما هو ملاحظ ليس بالضرورة مناسباً ولا مهمًا. وما هو مناسب ومهم حقيقة قد يصعب ملاحظته⁽³⁾ ".

عالم الأمثلات عالم منطقي إلى حد؛ لأنـه عالم لا يمكن أن يحصل فيه على نتائج إلا إذا قام على أسس منطقية (مقدمات وبراهين) وليس على أسس تجريبية (ملاحظات). لأنـ ما تقدمه التجربة في هذا المجال فقير جداً ولا يمكن أن يعول عليه⁴. ولهذا السبب أقصيت الدلالـة (Sémantique) من الدراسة اللسانـية، أو عمـلت، على الأقل، بكثير من الحـيطة والتـردد. فلقد فـهمـ في مرحلة من مراحل

1 - Chomsky (1977b) ص. 12.

2 - نفسه. ص. 32.

3 - Chomsky (1964) ص. 28.

4 - يعني تشومسكي ذلك جيداً؛ فليس من الصدفة أن يعنون أحد أعمالـه المبكرة بالعنوان The Logical Basis of Linguistic Theory ظهر هذا العمل عام 1955، لكنـه لم ينشر إلا في عام 1975 وبعنوان معدل هو: (Linguistic Theory).



تاریخ اللسانیات الحدیثة، أن الدلالة مجال من مجالات التجربة. حيث تتحدد دلالة الجملة من خلال ما تحيل عليه في الواقع التجربی. تم هذا الإقصاء لحساب التركيب (Syntax) الذي اعتبر مجالا صوريا بامتیاز؛ فالسلامة التركیبیة تتحدد من خلال البنية الداخلية للجملة بعيدا عن أية علاقة بالخارج. لهذا السبب، أيضا، سيرفض تشومسکي التصورات الدلالیة لكل من ن. کودمان N. Goodman وف. ف. کوین W.V.Quine، وكذا الدلالة التولیدیة التي اشتهر بها كل من ج. ج. کاتر J.J.Katz، و J.A.Fodor، و ب. بوسطل P.Postal، و ج. د. ماک کاوی Mc Cawley، J.D. في مرحلة من المراحل، والتي تقول بأسبقیة الدلالة على التركيب. وسيتبين تصورات فیتجنشتاین وفلسفه أکسفورد الذين يتقاطع معهم في مسلمة أولوية التركيب على الدلالة. ويرفض الفلسفات التي تقوم على التصور الماصدقی للمعنی، كتلك التي تنسّب إلى الجناح الوضعاني المتطرف، ويتبين، بدلا عنها، الفلسفات ذات التصور المفهومی، كتلك التي بشر بها بعض التولیدین أمثل رای جاکندوف Ray. Jackendoff. حتى إنه لم يكن تلحیص تاريخ النحو التولیدی، بهذا الخصوص، في أنه تاريخ معاناة مع المعنی. وهي معاناة ناتجة عن التمسك الشديد بمحوریة التركيب نظرا لقدرته التفسیریة، من جهة، وإمكانیة صورنته من جهة أخرى؛ فهو تفسیری لكونه الفرضیة الأکفی المقترحة لتفسیر العلاقة بين الصوت والمعنى، وقابل للصوننة لأن قضیاه يمكن أن تصاغ بعيدا عن الواقع التجربی. ثم إن الاهتمام بالتركيب مسألة تستجيب لرغبة عامة عند التولیدین هي تحقيق الكفاية التفسیریة. تم القيام بذلك استجابة لأکسیومات العلم الحديث من جهة، وتفنیداً لمناهج الوصفیین التي حكمت عليهم بأن لا يتعدوا حدود الفونیم والطورفیم من جهة أخرى. فكانت البنیویة عبارة عن لسانیات للفونیم والكلمة، والتولیدیة عبارة عن لسانیات للجملة.

ما يلاحظ على الأسلوب الاستدلالي لتشومسکي أنه حينما يتهدد فرض من فروض الأمثلة، كأن يقع التعارض بين الدعوى الافتراضیة وبين الواقع الملاحظ، يتم اللجوء إلى واحد من المبادئ الإبستمولوجیة ذات الأساس الكالیلی، وهو مبدأ



المرونة الإبستمولوجية⁽¹⁾ وذلك بقصد الاحتفاظ بالدعوى. فمن الدعاوى المهددة في نسق كوبينيكوس، مثلاً، القول إن الأرض تدور حول نفسها. ومن الدعاوى المهددة في نسق تشومسكي القول إن جملة مثل الأفكار_الخضراء التي لا لون لها تنام غضبانة جمل نحوية⁽²⁾. وباللجوء إلى مبدأ المرونة الإبستمولوجية أمكن لتشومسكي أن يدافع عن دعواه، وذلك بالقول: إن الجملة أعلى هي جملة صحيحة من حيث الواقع النحوي لا الواقع الإنجاري.

اشتهر النحو التوليدي أكثر من غيره من الأنجاء ببناء الأمثلات، ومنها أمثلة المتكلم المستمع المثالي وأمثلة النحو الكلي وأمثلة القدرة اللغوية وأمثلة اللسان المتGANس⁽³⁾ وأمثلة استقلالية التركيب وغيرها من الأمثلات التي أغرم التوليديون ببنائها حتى صار لديهم أن من أنس العمل الجدي "غض الطرف عن أوجه الاختلاف وعن كل ما هو خارجي... لأن الأخذ بذلك لا يشكل مسعى علمياً مهماً كانت قوّة المعطيات"⁽⁴⁾. فتقديم العلم، من هذه الوجهة، متوقف على مدى استعدادنا للقيام ببناء تصورات مثالية وأنظمة تجريدية يمكن من الاقتراب

1- انظر بعض الإيضاحات المتعلقة بهذا المبدأ في الفاسي الفهري (1986) ص.ص. 56-61.

2- من الأسس المعرفية التي تقف وراء التسمية اللسانية **نحوي** ولا **نحوبي**. ما أطلق عليه المناطقة الرياضيون اسم القول الحق (Théorème)، وهو القول الذي يستجيب مبدأ قابلية التقرير (Décidabilité): حيث يكتفي القول بذاته ويمتلك كل الوسائل التي يمكن من معرفة ما إذا كان قوله حقاً أو لا. واستثماراً لهذه التسمية، تكون الجملة اللسانية نحوية أو لا نحوية بناءً على ما نقوم به نحن من إجراءات حسابية لبنيتها دوفما حاجة إلى ما هو خارج هذه البنية. انظر الفكرة مفصلة في G/P (1981) ص. 133.

3- يعني تشومسكي جيداً أن تجانس اللسان ليس سوى فرضية منهجية. ولذلك، سيعود إلى المسألة لاحقاً، وسيخصص أحد أهم كتبه لعرض تصوّره النظري القائم على فكرة أن اللسان ليس نسقاً منسجماً، ولكنه نتيجة لتدخل مجزءات (Modules) يتسلّل بعضها عن بعض. ويسمح هذا التصور أو هذه النظريّة بقيام فرضية للنحو الكلي تأخذ بعين الاعتبار المظاهر اللسانية التي توفرها جميع الألسن. انظر النموذج العامل في Chomsky (1982) وأيضاً M. Ronat (1986).

4- Chomsky (1980) ص.306..



من عوالم لا تستطيع الملاحظة أن تفي في شأنها بأي شيء. فماذا تستطيع الملاحظة أن تقدم عن الجهاز اللغوي أو النحو الكلي أو غير ذلك مما تم التوصل إليه عن طريق الأمثلات؟ ومعرفة هذه العوالم تقتضي تدخل العالم لإعادة بناء العالم، إذ إن مجال العلم، حسب هذا التصور، هو العالم المبني والمتمثل لا العالم الواقعي المباشر. وبالطبع، فإن العالم لا يبني إلا العالم الذي يرضيه هو⁽¹⁾. وحينما نعيد بناء العالم، فإننا نتخلى عن كثير من خصائصه التي لا تتناسب مع أهدافنا. فنبني عالماً يرضينا. عالماً ليس بالضرورة هو الحقيقة. عالماً أساسه التجريد والأمثلة⁽²⁾. ثم إن عملية البناء هذه لا يفيد فيها الاستقراء وإنما الاعتماد على عالم أكسيومي، عالم من المبادئ وال المسلمات. وانخراط تشومسكي في المشروع الكليلي، ومن داخل اللسانيات، مكنه من الانتقال بالبحث اللساني من إطاره الباكوني الذي سيطر على اللغويات الأمريكية منذ العشرينات من القرن الماضي، والذي تميز بالتركيز على المعطيات ومراميتها، إلى إطار آخر هو الإطار الكليري الكليلي الذي يعتمد على الفرضيات، حتى تلك التي قال عنها بوير: "إن أفضلها هو أقلها احتمالاً، أو هو ما سمح بإمكانية تفريده عن طريق استبعاد أكبر عدد من النتائج التي يتبنّاها"⁽³⁾.

ومن الملاحظات التي يمكن الإدلاء بها في هذا الباب، أنه يشتم من نظرية تشومسكي ومن طرقة في الاستدلال والحجاج شيء من روح الفيزياء كما حدد

1- يصف G/P اللسانيات الحالية بأنها عبارة عن "صراع بين نوعين من الفكر:

- فكر مهيمن يدعو إلى التدخل لإعادة صنع العالم حتى يستجيب للأوامر التي تصدر إليه.

- وفكر مناهض للأول ومتهم إياه بعدم الاحتمال". G/P (1981) ص. 224.

2- Chomsky (1980) ص. 207.

3- بخصوص المنهج، معناه الضيق، الذي تقيد به تشومسكي في بداياته، انظر E. Bach (1965).



فلسفه القرن العشرين، أمثال بوير وهينزبرغ على الخصوص⁽¹⁾. وفي ذلك خضوع للقاعدة العامة التي نبه إليها أمستردمسكي والتي مفادها "أنه في كل عصر من عصور تطور العلم يوجد علم أساسي.مثال ذلك: أن علم الميكانيكا كان هو العلم الأساسي في القرنين التاسع عشر والعشرين. كما أن علم الفيزياء هو العلم الأساسي الآن... فالعالم الذي يبحث في مشكلة ما لا يتقييد في بحثه بال المسلمات المقررة في مجاله الضيق وحسب، بل يتقييد أيضاً بال المسلمات التي يأخذ بها أهل العلم، بل جميع العلماء في عصره⁽²⁾." ما يأخذ به جميع العلماء في عصر من العصور هو ما يسميه، أيضاً، طوماس كون الباراديم⁽³⁾ وما يسميه فوكو الإبستيمية⁽⁴⁾. وهي مسألة تحظى بالإجماع⁽⁵⁾، حتى إن بوير يضيف مقاييساً إلى مقاييس تقويم النظريات وهو

1- يعلق P/G على إحالة تشومسكي على الاستدلال الفيزيائي بالقول: "ليس من باب الصدفة أن يحيل تشومسكي على الفيزياء، إنما يقتبس وجهة نظر بوبر ويستثمرها لسانيا؛ فاللسان يتعدد باعتباره واقعاً خاصاً، تقارن درجة صلابته الإبستمولوجية بدرجة الصلابة الإبستمولوجية التي للفيزياء... فتم العمل في اللسانيات بنفس الكيفية التي تم بها في الفيزياء". (G/P) (1981) ص. 135. ومعنى ذلك، أن تشومسكي لم يكن له اتصال مباشر بالنموذج الفيزيائي، وإنما تم الاتصال عبر بوبر الذي شكل دعماً لإبستمولوجيا لأفكاره كما سبق أن بيننا في فصل سابق. ولهذا، فإنه لا بد من التوقف عند هذا الدعم كلما رأينا الحديث عن الأرضية التي تبلورت ونمط فيها أفكار تشومسكي. لأن إبستمولوجيا بوبر هي التي ستقدم عدداً لا يُستهان به من التصورات والمبادئ المنهجية التي سيسثمرها تشومسكي أحسن استئمار. ومن ذلك الإحالات على الفيزياء، ومنه أيضاً أن =العمل العلمي هو بناء النظريات لا تدبيج أقوال بروتوكولية. (القول البروتوكولي وصف لغوي لما يلاحظ مباشرة. وهو مفهوم من وضع كارناب)."

-2- أمستردامسكى (1975) ص. 35

-3- انظر (1962) Kuhn .

.(1972) Foucault -4 انظر

5- لا يشوش على هذا الإجماع إلا مقتراح باول فيرابند Paul Feyerabend (1924-1994) بالتخلي عن المنهج الواحد وبإيقاف الممكسي الهدافة إلى تكريس وحدة المنهج، معلنًا أنه يفضل ما يسميه فوضي منهجية، إشارة إلى أن الأسلوب العلمي الناجع يحب أن لا يرتبط منهج معنون. انظر على، الخصوص (1974) Feyerabend.



مقاييس التقيد بما هو معمول به في العلوم⁽¹⁾. ويلتزم تشومسكي أيها التزام بهذا المبدأ سواء أثناء الممارسة اللسانية أو أثناء التأمل الإبستمولوجي. ومن تصريحاته في هذاخصوص، وفي سياق تصنيفه لأنواع الأسئلة التي يطرحها اللساني، أن هذه الأسئلة نوعان: "أسئلة داخلية، ونعني بها ما يتعلق بالنظرية اللسانية في نسخة من نحصها ومقارنتها مع نسخة أخرى، وأسئلة خارجية، وهي الأسئلة الإبستمولوجية التي تتعلق بالإطار الإبستمولوجي للنظرية، كالحديث عن مشروعية أو عدم مشروعية الأمثلة والتجريد، وعن صلة هذه النظرية بالمجالات المجاورة لها"⁽²⁾. ولو افترضنا أن إبستيمية العصر هي بناء العلوم الافتراضية لأمكننا القول: إن لسانيات تشومسكي تقوم على الفرضيات لا على البديهيات المطلقة، لأنه كان يعني أن زمن المطلقات قد انتهى مع قيام الهندسات اللاإقليدية التي شكلت في يقينية البديهية الأحادية ونادت بضرورة إعادة النظر في الموقف منها. وإذا كان يشرط في البديهية خلوها من الشك وارتقاوها إلى درجة الحقيقة التي لا تحتاج إلى برهان، فإن ما يشرط في الفرضية هو أن لا تتناقض مع نفسها أولاً ومع الفرضيات المعمول بها في الحقول المعرفية الأخرى ثانياً. وهو الشرط الذي ظل يشكل قيداً صارماً على كل أعمال تشومسكي، وحتى يتحقق هذا الشرط لم ينس تشومسكي في أية لحظة من اللحظات أن مهمته الأولى والأخيرة هي بناء النسق، لأن ذلك هو الضامن الوحيد لتحقيق ذلك الشرط، شريطة أن نفهم أن تشومسكي لا يعني نسقاً اصطناعياً إلا بالمعنى الذي

1- انظر Popper (1959).
2- Chomsky (1977a) ص. 190.

يصف به الفيزيائي سلوك الأشياء المؤمثلة في عالم اصطناعي. فالامر، إذا، يتعلق بأمثلة⁽¹⁾ لا بنمذجة.

إلى جانب ما يلاحظ من علاقة بين مشروع تشومسكي وتصورات الفيزيائيين، هناك، أيضاً، علاقة بالمشروع المنطقي الرياضي، وهي علاقة "لا تقتصر على الصيغ الكتابية فقط. فلقد سمح التوجه البويري لتشومسكي بتلطيف ما يحتاجه من الكارنابية حتى تم الاستفادة منها في بناء مشروع ذي علاقة مزدوجة؛ علاقة بالنموذج الفيزيائي، وأخرى بالنموذج المنطقي الرياضي⁽²⁾". إن رجوع تشومسكي إلى النموذج الفيزيائي قد ساعده في بناء صور مقبولة وأمثلات قادرة على تفسير اللسان. يتعلق الأمر هنا ببناء الواقع لا باستكشافه. ويعني بناء الواقع القيام ببناء سلسلة من الأجهزة الاصطناعية أو من الآلات النظرية تكون مردوديتها الإبستمولوجية قابلة للتقويم. هكذا تفترض المهمة الموكولة إلى النحو التوليدى، باعتباره إجراءات تقويمية لا استكشافية، توفر تكنولوجيا لبناء آلات نحوية كل

1- يفترض تشومسكي أن هناك سؤالاً يحركه وهو المتعلق بمدى ورود المقاربة التجريبية. فيذهب بعيداً في جوابه إلى حد أنه يسمح لنفسه بالحديث لا عن المقاربة التجريبية فقط، وإنما عن إمكانية قيام علم للمجردات؛ "نعتقد، مع كتف، أن قيام علم خالص لصور الفكر البشري الفطرية المستقلة عن كل تجربة أمر ممكن." (Chomsky 1968) ص. 136. ويجب أن لا ينتاب الذهن أن ممارسة التجريد المتجلي في بناء النظريات هي ممارسة مطلقة وغير مقيدة، وهو ما يروم تشومسكي استبعاده بقوله: "لن نستطيع أن نحقق أي تقدم في مجال بناء النظريات إذا لم تكن هناك قيود على هذا البناء. والقول بأننا نملك عدداً هائلاً من النظريات في مجال من المجالات معناه أنه ليست لنا أية نظرية على الإطلاق." (Chomsky 1977) ص. 82. إلا أن الذي يلاحظ هو أن القيود التي يتحدث عنها تشومسكي هي أيضاً ذات طبيعة نظرية. فالقول بأن النحو الكلي، باعتباره معطى بيولوجيا، يشكل قيداً على عملية بناء الأنحاء، لا ينفي عنه خاصيته النظرية، فنكون حينها مطالبين بالبحث عن قيود أخرى نضعها على هذه النظرية، فنسقط في فخ الدوران. وللرد على هذه الملاحظة، يرى تشومسكي أن النظريات القيود هي تلك التي تتمتع بدرجة أعلى من الإمكان. ويسميها بالنظريات الممكنة. وتشكل الخطوات الأولى في درب الاستدلال. انظر لهذا الرد في Chomsky (1977b) ص. 83. وانظر أيضاً المناقشة التي أجرتها تشومسكي في Chomsky (1975) ص. 50.

.144. G/P - 2 (1981) ص.



منها يكون عبارة عن نموذج أول في سلسلة من النماذج كل منها تحدده، باعتباره آلة صناعية منتجة، درجات الحرية التي يفترضها ميكانيزمه، كما تحدده القيود الموضوعة عليه.

في هذه النقطة بالذات يلتقي النحو التوليدى بالنموذج الرياضى باعتباره الصورة الأكثر تجريدًا لنطق ميكانيكي من القيود. وفي هذه النقطة أيضاً يكون تشومسكي قد دخل في نقاش مع الإبستمولوجيا من أجل الدفاع عن واحدة من أكسيوماته اللسانية وهى بناء طريقة لكتابه الصيغ التركيبية تسمح بالتمثيل المادى لما هو لساني. ولا سبيل إلى تحقيق ذلك إلا بالاستعانة بمبدأ استقلالية التركيب⁽¹⁾. يمر الرابط بين النحو التوليدى وبين النماذج المنطقية الرياضية، إذ، عبر مفهوم القدرة التوليدية كما يعكسها التركيب الذى تتسم قواعده بخاصية التوالد، تماماً كما هو الشأن عند المناطقة الرياضيين الذين يتسم تركيبهم بخاصية الاستقاق. حينها يصبح النحو التوليدى عبارة عن نطق صوري يشكل نموذجاً مقتراحاً لواقع تجربى هو قدرة المتكلم. "وبذلك تكون جدلية النهائى (وهو القواعد) واللانهائى (وهو الإنجاز) قد انتقلت مع تشومسكي من الحقل المنطقي الرياضى إلى حقل العلوم الإنسانية⁽²⁾".

جمع تشومسكي بين مناهج العلماء ومناهج الفلسفه وحتى الموسيقيين لا يفسره إلا أمر واحد هو إيلاؤ الأولوية للاهتمام بالنظرية لا بالمنهج. لكن في تصريحاته شيئاً من التضليل أحياناً؛ فمن التضليلات التي يمارسها على قرائه إيهامه إياهم بأن المنهج مسألة ثانوية بالقياس إلى بناء النظريات الذي يعتبره هو مفتاح المعرفة. إنما الذي يعجز عنه، أو يخفيه على الأقل، هو تبيان الحدود الصارمة التي تفصل ما هو منهجي عمما هو نظري في أعماله. فعلى سبيل المثال، هل يعتبر التمييز بين البنية العميقه والبنية السطحية تميزاً نظرياً أم تميزاً منهجياً؟ ومثله التمييز بين القدرة والإنجاز، والتمييز بين مستويات التحليل، والانطلاق من فرضية النحو

1- انظر تفاصيل الفكرة في G/P (1981) ص.146. وفي الفصل السابق من عملنا هذا.

2- نفسه، ص. 148.



الكلي، وغير ذلك من القضايا التي يتداخل فيها النظري مع المنهجي. ويبقى كلام تشوسمكي الذي نسوقه أسفله مجرد كلام لا يعكس الحقيقة بل يخفيها قصد تبرير التنقل بين مناهج علوم مختلفة واستثمارها لبلوغ غايات مرسومة سلفا⁽¹⁾. "الصواب أن يبدأ العمل من النظرية لا من المنهج فليس هناك مناهج خاصة بحقل أو الواقع ذي محتوى فكري معين. فالهدف هو العثور على الحقيقة. أما كيفية الوصول إليها فلا أحد يعرف ذلك؛ فلا المناهج التجريبية ولا الرياضيات ولا مختلف التقنيات يمكن اعتبارها مناهج عمل من أجل العثور على الحقيقة... وإذا كنتم تنتظرون من العالم اكتشاف مبادئ جديدة ونظريات جديدة وطرق تدقيق جديدة... فإن ذلك لن يتحقق بالمنهج. وفي اللسانيات، أيضاً، سيكون من العيب أن نبين لشخص ما المنهج الذي ينبغي استعماله للحصول على نحو توليدي."⁽²⁾

إن تصريح تشوسمكي بأن مسألة المنهج لا تحظى بالأولوية لا يمكن فهمه إلا على أساس أن المسألة محسومة مسبقاً لصالح منهج معين هو الذي أسميه بالأسلوب الكاليلي الذي تمت صياغته بشكل جيد على يد بوبر الذي لا يخفى على أحد أنه أساساً مركزي من أسس تشوسمكي والذي انتهى إلى وضع الصورة النهائية التي تنمو بها المعرفة العلمية حسب هذا الأسلوب، والتي تحددها الخطوات

الآتية:

- تبني النماذج عن طريق التخمين والافتراض،
- تختبر هذه النماذج عن طريق البحث عما يمكن أن يفندها،
- يتم التخلص من هذه النماذج إما كلياً أو جزئياً، وذلك بالتعديل والتحوير... للحصول على نماذج جديدة أو متطرفة.

هذا المنهج هو الذي يتحكم في الممارسة اللسانية عند تشوسمكي حيث التوجه إلى بناء النماذج الافتراضية كان هو السمة المميزة لهذه الممارسة، حتى إن

1- يذكرنا هذا الموقف، إذا فهم بأنه محاولة لرفض التزمت المنهجي والدعوة إلى تعددية المناهج والانفتاح عليها كلها، بال موقف الذي دعا إليه فايبرابند. انظر Feyerabend (1974).

2- Chomsky (1977b) ص. 182.



المؤرخين، وأمام كثرة النماذج التوليدية وتنوعها، مالوا، وبشكل آلي، إلى تحقيبها إلى مراحل، يبتدىء كل منها بظهور نموذج جديد. هكذا تم تقسيم تاريخ النظرية التوليدية إلى مراحل يتطابق عددها مع عدد النماذج التي عرفتها.

وبما أن بوبير قد شيد نسقه الإبستمولوجي على مبدأ قابلية التفنيد⁽¹⁾ الذي يعارض مبدأ قابلية التتحقق الذي تقوم عليه الإبستمولوجيا الوضعانية، فإن تشومسكي لن يكون إلا بوبريا بلباس لساني حينما يؤول أعمال الوصفين على أنها أعمال يوجهها مبدأ قابلية التتحقق، ويقتصر في اختبارها على ما يدعمها لا على ما يفندها. هكذا بدا له أن النحو المركبي، مثلاً، وهو نحو وصفي، يمكن أن يعتبر نحواً كافياً إذا اعتمدنا في تدعيمه على ما يمكن أن يصفه من جمل، لكنه ليس كذلك إذا اتجهنا إلى تفنيده، لأن نتساءل عن قدرته على وصف الجمل الملتسبة وعلى التنبؤ بجمل أخرى يمكن للمتكلم أن ينتجهما رغم أن المدونات لا تتضمنها، كالجمل المعقّدة والجمل الطويلة⁽²⁾. كان تشومسكي بوبريا أو كاليليا، أيضاً، حينما دعا إلى الانتقال بالعمل اللساني من أسلوب الملاحظة والاستقراء والاستكشاف إلى أسلوب التنبؤ والتخيّل. من أسلوب الوصف إلى أسلوب التفسير. وبعبارة أخرى، حينما سعى إلى تقويض البنية باعتبارها وجهاً من وجوه الوضعانية التجريبانية. وبذلك يكون تشومسكي قد قدم عمله حجة⁽³⁾ على صحة قول أستاذه:

1- بخصوص هذا المبدأ مرة أخرى، يقول بوبير: "يمكن التمييز منطقياً بين منهج نقدي خاطئ ومنهج نقدي صحيح. ينطلق الأول من السؤال: كيف يمكننا تبرير أطروحتنا أو نظريتنا؟ الأمر الذي يقود إما إلى دوغمائية وإما إلى قهقري لا نهاية أو إلى نسبية الأطر المرجعية. وعلى العكس من ذلك، ينطلق المنهج الصحيح للنقاش النقدي من السؤال: ما هي نتائج أطروحتنا أو نظرياتنا؟ أمكنة كلها لدينا؟ يتوخى هذا المنهج المقارنة بين نتائج مختلف النظريات (أو بالأصح الأطر المرجعية) محاولاً اكتشاف أيها يؤدي إلى نتائج أفضل." (Popper 1959) ص. 40. ويستثمر تشومسكي هذا المبدأ بكيفية جلية في عملية تقويم الأنحاء. وهي العملية التي يعتبرها من صلب مهام النظرية السانية العامة.

2- انظر على الخصوص تشومسكي (1957).

3- يمكن اعتبار تشومسكي واحداً من الذين أسهموا بنصيب وافر في الترويج للنموذج البيري وفي تدقيقه وتحقيقه، رغم أنه لا يشير إليه، لكن دون أن يتقدم بإضافات تمس الجوهر. ولعل انسحار هذا النموذج نتيجة الضربات التي تلقاها من لاكتاوس وفايرليند، على الخصوص، هو الذي سيساعد بعض نقاد تشومسكي، فيما بعد، على تفنيد تصوّرهما. انظر الفصل الخامس من عملنا هذا.



لكي تتحقق نظرية جديدة كشفاً أو خطوة إلى الأمام، ينبغي أن تدخل في صراع مع النظرية التي سبقتها؛ ومعنى هذا أنها يجب، على أبسط الفروض، أن تؤدي إلى بعض النتائج المتعارضة. بيد أن هذا يعني، من المنظور المنطقي، أنها يجب أن تناقض سابقتها، يجب أن تطيح بها. وبهذا المغزى، نجد التقدم في العلم دائماً ثورياً⁽¹⁾.

من مظاهر الحضور الكاليلي في تشومسكي، أيضاً، الموقف الذي أعلنه هذا الأخير من التجربة. إن تشومسكي لا ينسد أي دور للتجربة في قيام المعرفة اللغوية سوى أنها تخصص ما هو عام ومشترك، كالنحو الكلي، وتساهم في اختبار النظرية والنموذج، وهو دور لا يختلف عن الدور الذي أسندته إليها بوبر من قبله. فالملاحظة والتجربة "تلعبان بالتأكيد دوراً مهماً في المناقشة النقدية للنظريات العلمية، وأساسياً يساعد في استبعاد النظريات الأضعف"⁽²⁾. ومعنى ذلك أن الدور الحاسم للملاحظة والتجربة في العلم هو النقد والتقويم فقط. فلا يمكنها أن تؤسس أي مدخل للمعرفة⁽³⁾. ورغم ذلك، فإنه لابد من أن تتوفر النظرية على محتوى أمريكي⁽⁴⁾ حتى تكون قابلة للاختبار⁵ وللدحض والتفنيد، شريطة أن يفهم أن المقصود بالمعنى الأمريكي ما يفهم من تعليقنا على عبارتين مثل: هنا قد قطر

1- بوبر (1997) ص. 45.

2- نفسه. ص. 118.

3- في سياق تعريفه للقضية المنطقية، وبالتالي الفلسفية والعلمية، ينفي Dominique Lecourt أن تكون قضايا مثل:

- هل تتحقق معرفة الأشياء بواسطة الحواس؟

- هل نتوصل إلى بناء المعرفات بواسطة الاستقراء؟

قضايا منطقية وبالآخر فلسفية أو علمية. انظر Lecourt (1981) ص. 16.

4- تعمدنا استعمال لفظ أمريكي بدلاً لفظ تجريبي حتى تُميز بين مفهومين مختلفين؛ فالمقصود بالأمريكي ما تنبأ بقضيماً يمكن أن نعثر على نظير لها في الواقع. وبالتالي ما توصلنا إلى معرفته عن طريق التجربة. وعلى هذا الأساس يمكن فهم ما يتعدد في كلام تشومسكي من مثل: يتوفر النحو التفسيري على نتائج أميريكية تتجاوز بكثير حدود التجربة. Chomsky (1968) ص. 41.

5- يقرر بوبر أن "القابلية للاختبار لها درجات؛ فالنظرية التي تقرر أكثر، وبالتالي تضطلع بمخاطرة أكبر، تكون أفضل في القابلية للاختبار من النظرية التي تقرر النزد اليسير". بوبر (1997) ص. 123.



السماء غدا وقد لا تطر، و هنا ستمطر السماء_غدا، بأن الأولى ليس لها محتوى أمريكي لسبب واحد هو أنها لا يمكن تفنيدها، وأن الثانية لها محتوى أمريكي لأنها قابلة للتنفيذ. ويندرج ضمن النظريات غير القابلة للتنفيذ، أو تلك التي تخلو من محتوى أمريكي، النظريات التي يعتبر منطوقها من باب تحصيل الحاصل، وتلك التي تدعي الحقيقة المطلقة. وهو ما سقطت فيه الوضاعنة المنطقية، حسب بوبر، وعلم النفس البيهافيوري واللسانيات الوصفية التي تأسست عليه، حسب تشومسكي.

وحتى إذا تم التساؤل: من أين نبدأ؟ أمن الملاحظة والتجربة أم من العقل؟ كان الجواب الكاليلي، وعلى لسان بوبر دائماً: "أقر بأننا بهذا المغزى لدينا دائماً معرفة فطرية لنبدأ منها، حتى وإن كان لا يمكننا الاعتماد عليها فعلياً⁽¹⁾". هذه المعرفة الفطرية هي التي سيسميهما بوبر، مرة، بالمعرفة القبلية، "لقد ولدنا ونحن مزودون بمعرفة يمكن أن ننعتها من الناحية النفسية أو البيولوجية بأنها قبلية أي سابقة على كل تجربة أو ملاحظة⁽²⁾". ومرة أخرى بالاستعداد_الغربي: إن هذا الاستعداد الغربي المطرد والقديمي سيكولوجياً يتتطابق تقريباً مع قانون السببية الذي سبق لكنط أن اعتبره جزءاً من طبيعتنا العقلية وخاصية من الخصائص القبلية⁽³⁾". ولا داعي للتنبيه إلى أن ألفاظ ومفاهيم بوبر الرائجة هنا هي نفس الألفاظ والمفاهيم التي أقام عليها تشومسكي نسقه. وهي مفاهيم يحضر فيها المنهجي إلى جانب النظري. وتلك تقنية تمارس نوعاً من اللبس المقصود. اللبس بين المطلوب وهو الحقيقة وبين طريقة اصطيادها. هناك لحظة واحدة تستوي فيها الحقيقة والمنهج معاً. لحظة جدلية بما في الكلمة من معنى؛ إذ ليست هناك حقيقة مطلقة مسلم بها سلفاً، وليس هناك منهج واحد يفرض نفسه بشكل سيادي، وإنما كل شيء يسير جنباً إلى جنب منذ البداية وحتى النهاية.

1- بوبر (1997) ص. 125

2- Popper (1963) نقلاً عن lecourt (1981) ص.

3- نفسه، ص. 126



القول بالأصل الطبيعي للقدرة على المعرفة قول شائع بل وأساسي عند كل الذين اشتبهوا أو كانت لهم قرابة مع ما سمي عموماً بعلوم الإدراك، أي العلوم التي تهتم بدراسة قدرات العقل البشري وإمكاناته المعرفية، كالقدرة على اللغة والقدرة على الفكر والقدرة على الإدراك والقدرة على التنسيق والتخطيط... ومن هذه العلوم: اللسانيات التوليدية وعلم النفس المعرفي والمنطق والرياضيات والفيزياء والفلسفة وعلم الأعصاب والذكاء الاصطناعي والإعلاميات...⁽¹⁾ وتشترك كلها في مجموعة من المبادئ المنهجية، يمكن حصرها فيما يأتي:

- المبدأ الأول: عند تفسير القدرات العقلية للبشر، يبقى اعتماد المستوى الفيزيقي (البيو-كيميائي فيزيائي)² غير كاف. ويجب تغييره بمستوى آخر هو المستوى التمثيلي.
- المبدأ الثاني: لا توصف الحالات المعرفية (الأوضاع التي يكون عليها الدماغ) على أنها عمليات فيزيائية فقط، وإنما، أيضاً، على أنها عمليات حسابية تتعلق بالتمثلات التي ترتبط بها.
- المبدأ الثالث: المعرفة ظاهرة لا يمكن تحديدها عن طريق المثير والاستجابة، وهذا ظاهرتان تجريبيتان. فلا بد من فسح المجال لتجربتين مستقلة عن التجربة.
- المبدأ الرابع: رغم أن الظواهر العقلية كانت موضوعاً للفلسفة منذ القديم، فإنها قابلة لأن تدرس علمياً، فتوصف وتفسر بكل موضوعات العلم.
- المبدأ الخامس: علوم الإدراك علوم متعددة كما بينا لكنها متكاملة، حيث لا يستغني أحدها عن أي علم من زمرة.

1- سبق أن وقفنا في فصل سابق من عملنا هذا عند ما يعنيه المعاصرون بعلوم الإدراك. انظر الفصل الثالث. الفقرات (2).

2- يعرض مصطفى التوني للتصورات البيو-كيميائية فيزيائية في علم النفس مثلاً. انظر التوني (1988).



المبدأ السادس: من الضروري، عند التحليل، إقصاء الأبعاد الاجتماعية والتاريخية والثقافية للظاهرة المدروسة.

ومعنى كل ذلك أن هذه العلوم تمارس نشاطها بعيداً عن مناهج الوضعيين والبيهافوريين والذاتيين والتاريخيين والتطوريين والسيبرنيتيكين... و تستقي مبادئها المنهجية من تصورات علوم الذهن التي تؤكد على أهمية العمليات الداخلية المحسنة والمستقلة.

فعلى مستوى اللسانيات التوليدية، مثلاً، وهي واحدة من علوم الإدراك، نجد أن تشومسكي قد ميز بين المستوى التمثيلي والمستوى الفعلي للغة، كتمييزه بين القدرة والإنجاز، ثم بين البنية العميقية والبنية السطحية، بين النحوية والمقبولية، بين المتكلم المثالي والمتكلم الفعلي... وذلك سعياً منه إلى تقديم البراهين على أن دراسة اللغة، وبالشكل الذي يتصورها به، لا يمكن أن تكون إلا علماً من علوم الإدراك. وكيفما كانت الانتقادات التي واجهها موقف تشومسكي، فإنه يظل المفكر الرئيسي في مجال هذا النوع من اللسانيات.

من المبادئ الأساسية في الإبستمولوجيا الكاليلية الاهتمام ليس فقط ببناء النماذج وإنما بتنويعها وتتجديدها أيضاً دون توقف. فحسب هذه الإبستمولوجيا، ليس هناك ما يفرض الكف عن بناء النماذج الواحد تلو الآخر. وهي عملية يقصد بها تضييق الهوة بين ما هو مفترض وما هو قائم أو يمكن أن يقوم. ولقد كان علم الفلك الكاليلي هو أول من دشن اللجوء إلى هذه التقنية في تفسير الظواهر قصد تدارك التضارب الحاصل بين ما يفترض وبين ما يقدمه المرصد، وذلك ببناء نسق وسط يتم فيه التلطيف من جموح الحدوس من جهة وترويض الواقع المدروس من جهة أخرى، وهو ما سمي عند القدماء بأسلوب إنقاذ الظواهر الذي تفرضه الأزمة المترتبة عن تضخم الفرضيات وصعوبة التحقق⁽¹⁾.

1- بخصوص النموذج الفلكي، انظر بناصر البعزاني (1997). ص.ص. 89-120.



وينسب برتراند راسل دوراً كبيراً إلى النموذج مقارنة مع النظرية، نظراً لاقترابه من الواقع. ولم يلبث أن عبر عن تخوفه من الجمود في الخيال النظري المبتعد عن الواقع. مما أدى به إلى تقديم هذه النصيحة "النتائج الجزئية التي ترتبط بالواقع أفضل من التعميمات الكبرى التي يتوصّل إليها عن طريق الخيال فقط⁽¹⁾". ولذلك ارتأى البعض أن يتم اختبار النموذج على ضوء ما يمنحه الواقع، فإنّ هو تطابق معه تم الاحتفاظ به وإلا قُمت مراجعته. أما أن يختبر على ضوء بنائه النسقيّة فقط فإن ذلك قد يؤدي إلى السقوط في الشكلانية المتطرفة التي تؤدي، بدورها، إلى التطور الذاتي للنموذج لا إلى تطور النظرية والانتفاع بها.

وفي الأدبيات الأفلاطونية، ينظر إلى النماذج على أنها مثل يأْتِي الواقع على منوالها. وبطبيعة الحال، فإن عالم النماذج أو المثل يكون أكمل وأخصب؛ فهو أكمل لأنّه بناء عقلي صرف، وهو أخصب، لأنّه ينتمي إلى عالم الممكن، وهو عالم في حجم الكون اللامحدود.

وبحسب هذه الإبستمولوجيا، فإنه لا يسمح بتكرار النموذج الواحد للنظرية الواحدة. وما قد يbedo من تكرار في هذه الحالة يعزى إلى التشابه الحاصل في البناء الهندسي للنماذج لا إلى القدرات التفسيرية المتوقفة على المضامين الأنطولوجية. مبدأ رفض تكرار النموذج الواحد هذا يعتبر شرطاً أساسياً في إحداث الثورات داخل العلوم والرفع من وتيرة تطورها بالقياس إلى الوتيرة التي يحدّثها تجدد النظريات. فالعلم الذي يتتطور بسرعة أكبر هو الذي يجدد ويراجع نماذجه باستمرار. ومن النظريات ما استطاعت الصمود والاستمرار، نسبياً، بفضل تجديد نماذجها. ويصدق الأمر على النظرية التوليدية التي يمكن أن نقول عنها: إن تاريخها، منذ بدايتها وإلى الآن، هو تاريخ تجديد النماذج. فأفضل النماذج، في هذه الحالة ما لم يعمر طويلاً ومهد الطريق لظهور نموذج جديد. وحينما تستنفد كل محاولات تجديد النماذج يعلن مباشرةً عن انهيار النظرية أو عن أزمتها⁽²⁾. بهذا المعنى يمكن تفسير ثورية التوليدية

1- Quine Universalis مادة

2- وهذا هو السيناريyo الذي يقدمه كون للطريقة التي يتقدم بها العلم. انظر Kuhn (1962).



مقارنة مع غريمتها البنوية. فلقد فشلت هذه الأخيرة في طرح الأسئلة الإستراتيجية والإجابة عنها، رغم أنها قدمت نفسها، في البداية، على أنها نظرية لسانية. فكان ذلك إيذانا بسقوطها، مما فسح المجال لظهور باراديكم جديد في اللسانيات يستجيب لما هو مسطر في الباراديكم العلمي العام كما رسمه بوبر على الخصوص. ومن هنا يمكن أن نفهم سر المجهود الكبير الذي بذله تشومسكي لإبراز مظاهر أزمة البنوية.

يرى طوماس كون أن سيادة نموذج علمي معين ليست مسألة علمية محضة وإنما هي مسألة اتفاقية أو مواضعتية تتدخل فيها اعتبارات أخرى اجتماعية ونفسية ذاتية... ولذلك، فهو يرفض تجرييد نموذج قديم من العلمية مجرد أنه قديم فقط. وبناء على هذه الملاحظة، انبرت الإبستمولوجيا المعاصرة إلى بناء مجموعة من المقاييس لتقدير النظرية وتقنين عملية بناء النماذج، كان أهمها ما جمعه بوبر في كتابه منطق الاكتشاف العلمي وما تناوله، من بعده، كل من كون ولاكاطوس وفایرباند وأخرين.

إذا تصورنا أن النموذج جهاز قمثي، فإن اختلاف النماذج يمكن أن يفسر:

- بناء على مدى الوفاء بالغرض الذي أنشئ النموذج من أجله.
- بناء على طبيعة الإطار النظري الذي يؤطره؛ فهو استكشافي، لأن يكون المطلوب من اللسانيف اكتشاف النحو الملائم ملائمة لسانية معينة؟ أم هو تقريري، لأن يكون المطلوب هو تقرير ما إذا كان النحو المقترح ملائمة لغوية معينة نحواً ملائماً أو لا؟ أم هو تقسيمي، لأن يكون المطلوب هو تحديد أي من الأنحاء المقترحة لنفس المادة اللغوية هو النحو الأكثر انسجاماً مع تلك الماداة؟

وبالمناسبة، فإن تشومسكي قد اختار أن يؤطر أعماله، سواء أتعلق الأمر ببناء النظريات أم ببناء النماذج، ضمن الإطار التقسيمي. فبعد أن انتهى من عملية الإعلان عن النحو التوليدي التحويلي كنموذج مقترح لحل مشاكل الإنجليزية، انتقل إلى عملية أخرى هي تقييم هذا النحو مقارناً إياه بأنحاء أخرى،



كالنحو المركبي (Grammaire à Etats) ونحو الحالات المحدودة (Grammaire Syntagmatique)، وذلك من منظور أعلى أو من موقع ميطالساني (Métalinguistique) تم فيه تحديد المفاهيم العامة والأксиومات الكبرى التي لابد لكل تصور لساني من مراعاتها، ليصل، في النهاية، إلى رسم صورة للمنهجية التي يجب الأخذ بها في ممارسة العمل اللساني. ويمكن فهم انتقال تشومسكي من نموذج إلى آخر أو تجدید نماذجه وتعديلها⁽¹⁾، دون التخلّي عن نظريته العامة، بأنه عملية تدرج ضمن المنهجية التي اختارها منذ البداية وهي التقييم بدل الاستكشاف والتقرير اللذين حكما التصورات البنوية. فرضت استراتيجية التقييم على تشومسكي أن يظل متمسكا بالنظرية العامة التي هي مجموع المبادئ المندرجة تحت اسم النحو الكلي وما يرتبط به، وأن لا يتوقف عن الذهاب والإياب بينها وبين النماذج التي يبنيها للألسن. فكلما أحس بأن النظرية أصبحت مهددة أعاد النظر في النموذج الذي يقترحه لها، وذلك بإضافة فرض جديد أو بالتخلّي عن فرض قديم .. كما حدث في النموذج المعياري الذي تم تدعيمه بفرضية البنية العميقـة بعد أن واجه النموذج السابق مجموعة من الصعوبـات كادت أن تطـيح بالنظرية كلـ. وعلى رأس هذه الصعوبـات مسألـة التأويل الدلـالي.

ويمكن اعتبار التعديلات التي عرفتها نماذج تشومسكي، بدءاً من نموذج (1957)، مروراً بالنـموذج المعياري والنـموذج المـوسـع والمـعيـارـ المـوسـع والمـراـجـع... وانتـهـاءـ بالـبرـنـامـجـ الأـدنـيـ، أنها مجرد تعديلات ذريـعـيةـ أـملـتهاـ ضـرـورةـ الرـغـبةـ فيـ تـحـقـيقـ درـجـةـ أعلىـ منـ الكـفـاـيـةـ النـظـرـيـةـ⁽³⁾.

1- لهذا الانتقال دالة إبستمولوجـيةـ يعبر عنها تشومسـكيـ نفسهـ بـقولـهـ: "يـجبـ أنـ لاـ نـنـظـرـ إـلـىـ هـذـاـ الـاـنـتـقـالـ فـيـ حـدـ ذـاـتـهـ.ـ لـكـنـ الـذـيـ يـجـبـ أـنـ نـهـتـمـ بـهـ مـاـ إـذـاـ كـانـ هـذـاـ الـاـنـتـقـالـ يـلـعـبـ دـوـرـاـ فـيـ تـقـدـمـ الـمـعـرـفـةـ.ـ حـيـنـذـ نـقـولـ:ـ إـنـ لـهـذـاـ الـاـنـتـقـالـ دـلـالـةـ وـمـعـنـىـ،ـ إـلـاـ فـإـنـ لـمـ يـعـنـىـ لـهـ". Chomsky (1977)، ص. 180.

2- يطلق لاكتـاطـوسـ علىـ مـجمـوعـةـ الفـروـضـ المـدـعـمـةـ لـلنـظـرـيـةـ اـسـمـ الحـزـامـ الـواـقـيـ.ـ انـظـرـ منـاقـشـةـ هـذـاـ المـبـدـىـ فـيـ أـمـسـتـدـمـسـكـيـ (1975).ـ يـلـاحـظـ G/Pـ "ـأـنـ هـذـاـ اـسـلـوبـ يـشـبـهـ ذـلـكـ اـمـتـبـعـ مـنـ قـبـلـ اـمـشـرـعـيـنـ الـأـمـرـيـكـانـ؛ـ إـنـتـاجـ قـانـونـ بـدـافـعـ التـشـريعـ،ـ يـظـلـ مـفـتوـحـاـ إـلـىـ حـيـنـ ظـهـورـ مـاـ يـدـعـوـ إـلـىـ مـرـاجـعـتـهـ تـحـتـ الدـوـافـعـ الذـرـيعـيـةـ".ـ (G/P) (1981).ـ صـ. 210.ـ الـهـامـشـ 91.ـ مـاـ قـدـ يـفـيدـ أـنـ الـأـمـرـ لـهـ عـلـاقـةـ،ـ أـيـضاـ،ـ يـتـقـلـيدـ أـمـرـيـكـيـ.



ومع ذلك، تبقى مسألة تجديد النماذج مسألة يقف وراءها الإحساس بالخوف من انهيار النظرية والاستفادة من الدرس الذي قدمه بوبر والذي يفيد أن كل المحاولات التي يتم القيام بها لدعم النظرية، باقتراح فرض إضافي، مثلاً، هي محاولات تنقذها من التفنيد فقط لكنها لا تنقذها من انخفاض درجتها العلمية. إذ يرى بوبر "أن النظريات العلمية ليست مجرد مجموعة من الملاحظات وإنما هي اختيارات وتخمينات تواجه محك الاختبار بجرأة فيتم استبعادها إذا تعارضت مع الملاحظات⁽¹⁾". في نظر بوبر، لا يتحقق الانفلات من الواقع في مأزق التفنيد إلا بتحقق الزيادة في المضمنونالأميريقي للنظرية. وفي نظر تشومسكي، لا يكون النحو كافياً إلا إذا غطى ما هو موجود وتبايناً بما يمكن أن يوجد. كان تشومسكي دؤوباً على مراجعة نماذجه، وذلك عملاً بنصيحة بوبر دائماً: "إذا كنت منحازاً لتجسيد نظريتك الأثيرة، فسوف يتلهف فريق من أصحابك وزملائك على نقد ما أنجزته... وإذا لم يفعلوها فسيفعلها بعض العاملين من الجيل الثاني. وينبغي أن تشجعك هذه الواقعية على أن تحاول تفنيد نظريتك بنفسك⁽²⁾". ورغم أن القاعدة العامة هي أن يتغير النموذج لتستمر النظرية، فإنه قد يحصل أن يتسبب ظهور نموذج جديد في تعديل النظرية، كما حدث مع نموذج تشومسكي المعروف باسم العاملية والربط (Government and Binding) الذي حمل تعديلات استراتيجية مست النظرية في بعض أكسيوماتها الفرعية⁽³⁾ على الأقل، كضرورة اللجوء إلى التحويلات ومفهوم الاشتلاق المرتبط بها، وكفرضية استقلالية التركيب... ورغم كل ذلك، وحسب ما يبدو لنا، فإن جوهر النظرية ظل هو هو إلى آخر نموذج من نماذجها وهو النموذج المسمى بالبرنامج الأدنوي. وهو ما يتبيّن من العرض السريع لفرضياته الأساس. هذا البرنامج عبارة عن صياغة جديدة لنموذج سابق هو نموذج مبادئ

1- السيد نفادي (2000)، ص.28.

2- بوبر (1997) ص. 122.

3- نقول الأكسيومات الفرعية حتى لا يفهم أن التعديل قد مس المبادئ الكبرى للنظرية عكس ما حاول A. Rouvret أن يفهمنا. انظر Rouvret (1987).



وبارات. ويسعى تشومسكي، من خلاله، إلى تقليل المسافة بين الكفاية الوصفية والكفاية التفسيرية. بمعنى أن الهدف العام كان هو الرغبة في تحقيق درجة أعلى من التعميم. وربما كان هذا هو جديد هذا البرنامج. وتلخص الفرضيات الأساسية لهذا البرنامج الجديد في أن:

1- اللغة البشرية ظاهرة طبيعية.

2- الملة اللغوية، في حدتها الأدنى، عبارة عن مكونين اثنين:

أ-مكون ذهنی عمیق،

ب-مكون إنجازي.

3- يشتمل المكون الذهني العميق على النسق القاعدي والمعجم والمكون الفونولوجي،

4- يدخل في الإنجاز التصورات والمفاهيم. وهي أمور يطبعها عدم الانسجام ولا يتحققها الأفراد بنفس الكيفية. فهي أمور فردية.

5- المكون الذهني العميق متضمن في المكون الإنجازي، دون أن يعني ذلك أن عملية التوليد موجهة نحو الاستعمال،

6- يولد النسق القاعدي ما لا حصر له من الأزواج التي تستجيب لقيود الجزيرة،

7- يجب أن يكون الاشتراق مثاليا، بحيث يستجيب ليس فقط لقيود الجزيرة وإنما لقيود الاقتصاد أيضاً،

8- تسمى نظرية المرحلة الذهنية الأولى نحو كليا، حيث تتحدد طبقة الألسن الممكنة. وتسمى نظرية المرحلة الذهنية النهائية نحو اللسان الخاص. وتحصل عملية الاكتساب بين المرحلتين. وتفسر المرحلة الأولى بأنها معطاة بشكل جيني. وهي عبارة عن مبادئ تمثيلية أو عن قيود يخضع لها كل لسان. كما أنها تشتمل على خيارات مفتوحة (بارامترات) تسمح بالتصريف في ما هو معطى سلفا.

واكتساب لسان ما معناه تثبيت ما كان عاماً بواسطة هذه البارامترات،

9- البارامتر الذي يعني التنوع اللغوي تقيده خصوصية المعجم.



هذا، ولا يخفى أن من بين الخلفيات الإبستمولوجية التي أطرت هذا النموذج المشهود له، من قبل البعض، بالجدة النوعية التوق إلى إضفاء قدر أعلى من الأنافة على النظرية. هذا التوق الذي بدا ملحاً منذ ظهور المقاربة القالبية (approche modulaire) التي "فسحت المجال لبعض الأوصاف الأنثقة التي يمكن أن تتم بها مقاربة بعض الظواهر اللسانية. بالإضافة إلى أن المقاربة القالبية تقدم افتراضاً أكثر احتمالاً لعملية اكتساب اللغة، فإنها عبارة عن برنامج يأخذ بعين الاعتبار أكبر عدد ممكن من مكونات اللغة أثناء التفسير والوصف⁽¹⁾".

ومن اطلاعات التي يمكن إبداؤها، في سياق الحديث عن المنهج، أن تشومسكي تعود، في استدلالاته، أن ينتقل، من حين لآخر، من العرض الكيفي لنظريته إلى العرض الكمي، من العرض الفلسفـي المعتمـد على المفاهـيم إلى العـرض التقـني حيث استـنبـاط القـوـاعـد والمـبـادـئ وصـيـاغـتها صـيـاغـة صـورـية، من الحديث عن القدرة اللغـوية كـمعـطـي اـفـتـراضـي إلى الحديث عن تـجـليـات هـذـه الـقـدرـة. هـذـا الـانتـقال نـجـد أـصـولـه في التـقـالـيد الـعـلـمـيـة الـمـعاـصـرـة لـتشـومـسـكـي. فـهـنـيـما يـشـتـد الإـحـسـاس بـالـاسـطـرـاد في وـصـفـ الأـشـيـاء وـكـيـفيـاتـها وـصـفـاتـها، يتم الـانـتـقال مـباـشـرة إلى العـرض الكـمـي الـمـتـمـثـل في الصـيـاغـة الـرـيـاضـيـة للـقـوـانـين وـالـقـيـود وـالـمـبـادـئ. فـتـتـحـولـ الكـيـفيـاتـ إلى كـمـيـاتـ وـالـصـفـاتـ إلى أـرـقـامـ.

زاوج تشومسكي بين الأخذ بمنطق الرياضيات، في التنظير للتركيب، وبين الأخذ بمنطق علوم الطبيعة، في التنظير للقدرة. وحين ينفي عن اللسانيات التوليدية أن تكون رياضيات، فإنما يقصد بذلك أنها تتحدث بلغة علوم الطبيعة، وهي لغة محيلة على الواقع، لا بلغة الرياضيات التي لا تتحدث إلا عن نفسها والتي لا تستثمر إلا حينما يتعلق الأمر بصياغة القواعد. نجد لهذه المزاوجة أصولاً عند كارناب الذي ميز بين اللغة الرياضية ذات الطبيعة النسقية وبين لغة علوم الطبيعة ذات الطبيعة الإحالية⁽²⁾.

1- نفسه، ص. 52.

2- للاطلاع على تمييز كارناب هذا، انظر العلاف (1991).



الفصل الخامس

من طقوس المباركة إلى فقه التنفيذ



دحض الأساس النظري لتشومسكي

نماذج تفنيدية

(1) رغم الشهرة الواسعة التي حققتها النظرية التوليدية نتيجة جرأتها في فتح نقاش مع جل المعارف الرائدة، كالرياضيات والفيزياء والكيمياء والبيولوجيا وعلم الاجتماع والفلسفة والمنطق وعلم النفس، كان محوره "ما الذي يجعل من الإنسان كائناً عارفاً؟" ورغم ذلك، فإنها لم تحظ بالإجماع الذي راهن عليه روادها؛ لقد تعرضت لأنعنة الضربات النقدية وأخضعت لأنشد عمليات الاختبار قسوة. وربما عاد صمودها المؤقت أمام أعنى الهجمات والمحاولات التفنيدية إلى أن أساسها النبوي، وهو ربط الظاهرة اللغوية بأنشطة الدماغ، لم يحرز فيه العلم أي تقدم بعد⁽¹⁾. فظل مصيرها معلقاً بحصول هذا التقدم. وربما عاد هذا الصمود إلى مهارة التوليديين فقط في السجال وذلك بتعتمدهم إجراء هذا الرابط.

ومن أهم الجهات التي بنت برنامجهما على نقد تصورات تشومسكي، باعتباره رائداً، هناك علم النفس السلوكي (أو البيهافيوري) وعلم النفس التكويني أو التطوري وعلم الدلالة والتداوليات والسوسيولسانيات والفلسفة التجريبانية والوضعانية المنطقية. وسوف نكتفي في الفقرات اللاحقة من هذا الفصل بالإشارة إلى مجمل ما قيل، محليين في التفاصيل على املاكان، لأن الدخول في التفاصيل يحتاج إلى عمل خاص وهو ما نرجئه إلى فرصة أخرى نتمنى أن تتاح لنا.

(2) إن نماذج تشومسكي الأولى الضاربة في الصورنة والداعية إلى الأخذ بسلمة البنية النسقية للسان قد أثبتت عليه أصحاب النظريات السياقية والدلالية والتداولية. وهي نظريات يجمعها كلها اهتمام واحد هو المتعلق بورود المعنى كبعد محدد لطبيعة اللسان. كما أنها نظريات تنطلق من أساس مشترك مفاده أن

1- يقول أحد علماء البيولوجيا مستدركاً بعد الإشادة بما حققه هذا العلم: "على أن هناك حالات قليلة لم يحرز العلم فيها التقدم المنشود، مثل طريقة عمل الدماغ والنمط الجيني. ويحتم أن نؤكد أن هذه الحالات هي مجرد استثناءات". ماير (1997). ص. 101.



التصورات القائمة على التركيب وحده، كتلك التي تبناها تشومسكي في هذه النماذج، لا يمكنها بأي حال من الأحوال إلا أن تطمس حقيقة اللسان وتبعدها عن إدراك طبيعته. الأمر الذي دعا إلى تكثيف كل الجهود لتفنيد التصور القائم على فرضية استقلالية التركيب عن الدلالة وعن السياق وعن الذاكرة وعن كل المعرفات التي يبدو أنها تسهم في تحديد طبيعة اللسان خاصة إذا ما قمت صورتها بالشكل الذي يجعلها تتخذ صورة قواعد قاماً كما هي قواعد التركيب⁽¹⁾. ولذا، فإن العجز الذي توصف به المواقف الدلالية، وبالأحرى المواقف التداولية والتواصلية والوظيفية، ليس عجزاً أو قصوراً في تلك المواقف في ذاتها ولكنها قصور آت من العجز عن صياغة المقترنات صياغة صورية حتى يمكنها أن تحتل موقعها داخل النماذج اللسانية. إلا أن الذي يجب التأكيد عليه، مع ذلك وكما يرى George Lakoff، وهو واحد من رواد ما سمي في الأدبيات اللسانية المعاصرة "بالدلالة التوليدية"، هو أن الدلالة، باعتبارها علماً يهتم بدراسة المعنى، تلتبيس بالقواعد التي تحكم التركيب، حتى إن التقسيم (مركب اسمي، مركب فعلي) الذي اقترحه الوصفيون في البداية (هاريس) لوصف بنية الجملة والذي تبناه تشومسكي من بعدهم، لا يمكن فهمه إلا على أساس أنه مستمد من التقسيم المنطقي الأرسطي⁽²⁾ الذي كان منطقاً قائماً على المعنى قبل أن يتطور إلى منطق رياضي يقوم على الصياغة الرمزية.

ورغم أن تشومسكي قد تبني، فيما بعد، مجموعة من الاقتراحات التي تقدم بها بعض أشياعه، أمثال Katz و Jerry Fodor و Jerrold Postal⁽³⁾ بخصوص إغفاء النموذج التوليدى ببعض التعميمات الدلالية، مما سينتج عنه ظهور

1- في البداية، كان جوهر الخلاف بين تشومسكي والدلاليين هو مدى إمكانية الصياغة الصورية لقضايا_المعنى التي بدأ لها إمكانية مستحيلة. انظر خاصة Chomsky (1957) ص. 105-119.

2- بني أرسطو ميتافيزيقاً على التمييز بين الجوهر والعرض. وانطلاقاً من ذلك بين نموذجاً منطقياً قائماً على دراسة العلاقة بين الموضوع (الجوهر) والمحمول (العرض)، متصوراً أن الموضع تقابله مقوله الاسم، وأن المحمول تقابله مقوله الفعل أو الحدث.

3- انظر على الخصوص Postal/Katz (1963) و Fodor/Katz (1964).



النموذج المعيار⁽¹⁾، إلا أن ذلك لم يقنع أصحاب الدلالة التوليدية⁽²⁾ الملتفين حول لاكوف، لأن تشومسكي ظل متمسكاً، مع كل ذلك، بمركزية التركيب في تصوره لنموذج القدرة اللغوية، جاعلاً من المكون الدلالي المقترن مجرد مكون تأويلي، أي أنه مكون لا يساهم في عملية توليد بنيات الجمل، وأن كل دوره هو إسناد السمات الدلالية إلى ما يكون التركيب قد انتهى من تولیده، مثله في ذلك مثل المكون الفونولوجي. ليس المكون الدلالي، كما اقترحه تشومسكي في النموذج المعيار، سوى عبارة عن قاموس وقواعد إسقاط تستغل كلها على ما هو مولد من بنيات بواسطة المكون الأساس المتفرع عن المكون التركيبى⁽³⁾.

إن الصيغة التوفيقية التي تبناها تشومسكي، باقتراح من أصحابه التأويليين للخروج من المأزق الدلالي الذي ألب عليه بعض التوليديين ممن يتبنون فرضية القدرة، لم تحظ بالقبول وإنما كانت هدفاً لمجموعة من الدخوض، حيث اتھمت في البداية بانها قاصرة من الناحية الوصفية؛ فكثير من الواقع الأمريكية لا يمكن أن تجد لها مكاناً في النموذج التأويلي. وحتى يمكن تجاوز هذا القصور يرى الدلاليون التوليديون ضرورة التخلّي عن فرضيتي التركيب العميق والدور التأويلي للدلالة وتصبح البنية العميقية بنية دلالية مائة بلمائة ولا يحتفظ سوى بقواعد التحويل. لقد سلك الدلاليون التوليديون أسلوباً متطرفاً وعنيداً في التفنيد؛ فمن تفنيد فرضية مركبة التركيب واستقلاليته إلى اقتراح الدلالة كمنافس إلى الدعوة إلى التخلّي عن التمييز بين القواعد المركبة والقواعد التحويلية (المكون التركيبى) وقواعد التأويل (المكون الدلالي). وقامت المناادة بأن يقتصر دور قواعد النحو كلها على

.(1965) Chomsky - 1

2- تختلف الدلالة التوليدية كما طورت على يد J. S. Gruber و George Lakoff و James Mc Cawley عن الدلالة التأويلية التي قبل بها تشومسكي في أن الأولى تقوم على فرضية أولوية الاعتبارات الدلالية على الاعتبار التركيبى، حيث الدلالة أولى والتركيب مشق. انظر: Chomsky (1965) و Lakoff (1965) و Gruber (1965) و Mc Cawley (1967) و عبد المجيد جحفة (1999).

.(1965) Chomsky - 3



تقيد عملية اشتقاق المؤشرات المركبة حتى لا يتم توليد إلا البنيات السليمة والمقبولة، وبأن يتم ربط الصور النحوية بالصور المنطقية للجمل. هذا المطلب الأخير ستم الاستجابة له، وإن بعد حين، من طرف تشومسكي بعد أن ظهر في البداية وكأنه يلتحق بمستوى الإنجاز الذي ليس موضوعاً من موضوعات اللساني. في الحال من الداللين التوليديين من جهة وما تقدمه الاختبارات الأمريكية يومياً من مؤشرات على ضرورة افتتاح النحو على الدلالة من جهة أخرى، تقلب تشومسكي بين مجموعة من المواقف ابتدأ برفض الدلالة كموضوع لساني وانتهت ببناء نظرية تحتل فيها الصورة المنطقية (الدلالة بمعنى من المعاني) موقعاً هاماً⁽¹⁾ إلى درجة أن الدلالة أصبحت تتدخل مع التركيب عند بعض التوليديين على الأقل⁽²⁾. ورغم ذلك، فإن قراءة متأنية لجهود تشومسكي في مجال الدلالة تبين مدى إصراره على التمسك بمركزية التركيب. وهو إصرار تشهد عليه محاولاته المستمرة إغناء نظريته بمجموعة كبيرة من المبادئ والفرضيات التي اتخذت شكل نظريات فرعية مدعومة، نذكر منها على سبيل المثال: نظرية المقولات الفارغة ونظرية الإعراب ونظرية الحواجز ونظرية المراقبة ومبدأ الإسقاط، وغيرها من النظريات والمبادئ التي سيلجأ لها الدفاع عن تعددتها وورودها إلى اقتراح نظرية القوالب أو المجزوءات التي يفترض أنها تعكس قدرة المتكلم باعتبارها شبكة من البنيات الذهنية المتداخلة والتي تم بوجها تصوّر نحو اللسان الطبيعي على أنه نسق متعدد المكونات (Grammaire modulaire) وذلك في إحساس، ربما، بأن النظرية الأم أصبحت مهددة بفعل تعدد الفرضيات المدعومة. وهو إحساس يمكن تفسيره بأنه نابع من الفهم العميق للدرس الإبستمولوجي المنسوب إلى كل من كون ولاكاطوس المشار إليهما سابقاً. هكذا لم تحظ الدلالة في النسق الشومسكي بمكانة تخول لها أن تصبح بنية من البنيات الذهنية المشكّلة للقدرة اللغوية، وظللت تعالج بشيء من الحيطة

- 1- انظر نماذج تشومسكي بدءاً من النموذج المعياري (1965) وانتهاء بالبرنامج الأدنوي (1995) مع التركيز على تتبع التاريخ الذي عرفته موضوعة الدلالة.
- 2- انظر على سبيل المثال Stabler (1995).



والحدنر. فهي تارة مكون من مكونات التحويية، وهي موضوع لساني، وهي تارة أخرى مكون من مكونات المقبولة التي ترتبط بالإنجاز لا بالقدرة. لقد بدا لتشومسكي أن الأخذ بالاعتبار الدلالي، كما يقترحه الدلاليون، هو دعوة إلى التخلّي عن مبدأ عام هو أن المعنى مسألة نسبية أو خاصة ولا تسمح ببناء نموذج كلي كالذي يسمح به التركيب، وأن اللسان يمكن تحديده بعيداً عن المعنى الذي يرتبط بالسياق الخارجي وظروف القول. إقصاء المعنى عن مجال الاهتمام اللساني جعل البعض يصف النموذج اللغوي لتشومسكي بأنه نموذج بدون لغة، تماماً كما وصف، في قضية أخرى، بأنه نموذج بدون متكلّم.

(3) ما قلناه بخصوص اعترافات الدلاليين يمكن أن يقال بخصوص اعترافات السياقيين أو التداوليين بصفة عامة، فإذا ألح تشومسكي على ضرورة بناء نظريات لسانية صورية تعتبر اللغة بموجبها أنساقاً مجردة، فإن التداوليين، والتواصليين على العموم، يرون، على العكس من ذلك، ضرورة بناء نظريات تعتمد المبدأ الذي یموجبه "أن اللغات الطبيعية بنيات تحدد خصائصها، جزئياً على الأقل، ظروف استعمالها في إطار وظيفتها الأساسية، وظيفة التواصل⁽¹⁾". ويعترف التداوليون بأن نظرياتهم تعتمد التمثيل القائم على ما أسموه بالبراجماتاكتس الذي "يمثل أحد التصورات الأخيرة لما كان يدعى الدلالة_التوليدية (Generative semantics) والنظرية الوظيفية (Functionalism) المقترحة في إطار مدرسة هارفارد الأمريكية والنظريات الوظيفية الأوروبية التي نذكر منها المدرسة النسقية (Systemics) ومدرسة براج المعروفة تحت اسم Functional sentence perspective وأخيراً النحو الوظيفي (Functional Grammar) الذي اقترحه في السنوات الأخيرة سيمون ديك⁽²⁾ ". كما أنهم يرون في مقاربهم التداولية "المقاربة الأكثر استجابة لشروط التنظير من جهة ولقتضيات النمذجة للظواهر اللغوية من

1- المتكول (1985) ص.8.

2- نفس المصدر والصفحة.



جهة أخرى⁽¹⁾. ويعبرون "أن موضوع الدرس اللساني هو وصف القدرة التواصيلية Communicative للمتكلم-المخاطب⁽²⁾. وأن "النحو الوظيفي نظرية للتراكيب والدلالة منظوراً إليهما من وجهة نظر تداولية"⁽³⁾. وبينما عليه، يجب إعادة تعريف ثنائية تشومسكي قدرة/إنجاز؛ "قدرة المتكلم، حسب منظور النحو الوظيفي، قدرة_تواصيلية بمعنى أنها معرفة القواعد التداولية (بالإضافة إلى القواعد التركيبية والدلالية والصوتية) التي تمكن من الإنجاز في طبقات مقامية معينة، وقصد تحقيق أهداف تواصلية محددة".⁽⁴⁾"

(4) من الاعتراضات الموجهة إلى تشومسكي في هذا الباب أيضاً، ما تقدم به أصحاب لسانيات القول⁽⁵⁾ الذين اتهموا لسانياته بعدم الكفاية الوصفية، لأنها تركز على الجملة ولا تدرس القول الذي تتعكس فيه الحقيقة اللغوية بجلاء في نظرهم، وهو ما أكدته التوليدية الفرنسية ميتسو رونا التي علقت بالقول: "بالفعل، يمكن اعتبار النحو التوليدي نحو الجملة؛ إذ صب كل اهتمامه على وصف بنيات الجمل الممكنة، وهو ما أثار ضده كثيراً من الانتقادات، فعيب عليه أنه لم يتكلم عن القواعد التي تحكم سلاسل الجمل. وقيل: إن النحو التوليدي لا يفسر التقاطع الموجود بين اللسان والإيديولوجيا مثلاً. وانقسم المنتقدون لهذه المسألة بين محافظ ومتطرف، واقتصر المحافظون الاحتفاظ بالنحو التوليدي مع إغنايه بقواعد جديدة تهتم بالخطاب، وبدا للمتطرفين أن النحو إما أن يكون نحو خطاب أو لا يكون وأن الجملة ليست سوى تحديد مصطنع".⁽⁶⁾

1- نفسه. ص.9.

2- نفسه. ص.10.

3- نفس المصدر والصفحة.

4- نفسه. ص.11.

5- يختلف هؤلاء عن سبقهم من الداليين التوليديين والتداوليين في أنهم لا يقولون بوجود قدرة. 6- M. Ronat في تقدّمها لـ Chomsky (1977) ص. 18.



(5) وضمن نفس السياق تدرج اعترافات السوسيولسانيين الذين يرون أن النتائج التي توصل إليها تشومسكي قائمة على أساس هشة لخصوصها في اعتماده تعريف اللغة من الداخل لا من الخارج وفي إهماله البعد الاجتماعي. واستدلوا بجوده تشومسكي إلى الأمثلة التي يصطنعها اصطناناع حتى تستجيب لنظريته وبعidea عن المتكلمين الفعليين⁽¹⁾.

ويجب أن لا يفهم من كلام الدلاليين والتدابيريين (ال التواصليين) والسوسيولسانيين أن تشومسكي كان يجهل أن اللغة أبعادا كثيرة كالمعنى والمقام والظروف الاجتماعية... فلقد كان يدرك أن اللغة عبارة عن مكونات متعددة_ لكنها غير متجانسة. وعدم التجانس هذا هو الذي دفع به، وهو بصدق أنسقة اللغة، إلى إقصاء كل ما لا يخدم هذا الهدف كالدلالة والتداول... إن عملية الإقصاء هذه كانت عملية مقصودة وتبني على أساس نظرية ومنهجية وعلى اختيارات إبستمولوجية. ولذلك فإنه لم يتowan في الرد على معتقداته في هذه الأمور⁽²⁾. والذي يبدو هو أن تشومسكي قد بنى تصوراته على التمييز بين نوعين من النماذج؛ نماذج نسقية تبحث في تفسير البنيات التركيبية وردها إلى اعتبارات نسقية داخلية، ونماذج وظيفية تبحث في الأغراض التي توظف البنيات اللغوية من أجلها. كما أنه يميز بين غايتين؛ غاية تتوجه دراسة اللغة كبنيات لسانية، وأخرى تتغير دراسة اللغة كنشاط معرفي يختص به البشر حيث يكون الهدف هو بناء نموذج للقدرة اللغوية ونموذج للاكتساب، دونما خلط مع النماذج الخاصة بالاستعمال والتي تهتم بشروط الإنتاج. ومعلوم أن الأساس الإبستمولوجي لهذه الأنواع من النماذج تختلف.

قرر تشومسكي، منذ البداية أن يراهن على بناء النماذج النسقية بالاقتصار على التركيب باعتباره الخاصية المخصصة للظاهرة اللغوية، وعلى الرابط بين تلك النماذج والنماذج التي تتوجه تفسير قدرة المتكلم على إنتاج وفهم الجمل للوصول إلى

1- انظر على سبيل المثال في هذا الخصوص L.J Calvet (2004).

2- انظر: Chomsky (1957) و (1965) و (1968) و (1975) و (1977) و (1979) و (1980) و (1980).



بناء نظرية جزئية تكون فرعاً من النظرية العامة التي تفسر الذكاء البشري المتجلّي في القدرة على امتلاك المعرف. ولذلك، فإنه من الطبيعي أن لا يهتم تشومسكي بالأبعاد المتعددة للغة ومنها البعد التواصلي وما يستدعيه من اهتمام بالمعنى، وأن يجعل على رأس أهداف برنامجه تفسير قدرة المتكلّم بما يستدعيه ذلك من اللجوء إلى بناء الفرضيات، ومنها الفرضية الفطريّة، وفرضية التمييز بين النسقي والوظيفي، بين البيولوجي والاجتماعي، بين الطبيعي والمكتسب، بين النحو الكلّي والأنحاء الخاصة... هذا دون أن يدعى أحد أن الهدف المعلق على برنامج تشومسكي قد تحقق. إذ لا زال الهدف بعيد المنال، ولازال كثيّر من القضايا، حتى تلك التي ترتبط بمحاجة التركيب وفي اللغة التي اتّخذت نمطاً وهي الإنجليزية، لم يتم الحسم فيه، وهو ما يعترف به تشومسكي نفسه⁽¹⁾، رغم أن البرنامج، منذ بدايته إلى الآن، قد مكن من اكتشاف وإعادة اكتشاف عدد لا يستهان به من القضايا اللسانية الهامة. ثم إن التوليديين لم يثنهم الأضطراب الذي يمكن أن تعاني منه المقاربات الدلالية جراء فقر الافتراض القائم على مسلمة استقلالية المعنى عن الإسهام في توضيح الأمور، بل وعن الإسهام في اقتراح دلالة مفهومية كالتي يشتغل عليها Ray Jackendoff، وهي دلالة تقوم على تصور أن المعنى لا يمكن أن يوجد خارج البنية اللغوية التي يحدّدها التركيب أساساً باعتباره مظهراً ذهنياً⁽²⁾، خلافاً لما يتصرّه أصحاب المواقف القائمة على التصورات البيئية التي تؤكّد على وجود تفاعل بين الذات المتكلّمة وبين العالم الخارجي⁽³⁾، وخلافاً للتّصورات أصحاب دلالة العوالم

1- انظر Chomsky (1995).

2- انظر Jackendoff (1990).

3- معرفة المزيد حول المقاربة الذهنية أو النفسيّة والمقاربة البيئية للمعنى، انظر جحفة (1999)، ص.39-56.

الممكنة⁽¹⁾ التي دافع عنها Richard Montague وعارض بها موقف الشومسكيوين القائم على أولوية التركيب على الدلالة، والمراهن على كفاية النظرية التركيبية وحدها في تفسير حدوس المتكلمين حول ألسنتهم، والمصمم على بناء نموذج لقدرة المتكلم على إنتاج الجمل يكون عبارة عن جهاز من القواعد التركيبية مضمراً في ذهن المتكلم. إن مسلمة تشومسكي القائمة على الاعتقاد أن كل تحليل تركيبي يجب أن يبرر باعتبارات تركيبية صرفة لا باعتبارات دلالية هي مسلمة مرفوضة عند مونتكيو؛ لأنها، في نظره، لا تجاري الواقع اللغوي. ولقد صرخ في أكثر من مناسبة بأن النظرية التركيبية، كما يقدمها التوليديون، نظرية غير مفيدة بالنسبة للدلاليين مادام أنها لا تقدم نفسها كما يجب أن تقدم النظرية التركيبية الحقة؛ أي تلك التي تقدم نفسها على أنها ترتبط بالدلالة وتشكل مخرجاً من مخارجها. إن افتراض وجود بنيات ذهنية (تركيبية أو دلالية) يبدو مونتكيو أمراً غريباً ولا يقوم عليه دليل. فهو واحد من كبار الدلاليين المعارضين للمواقف الذهنية. ولذلك، فإن اللسانيات، عنده، تعتبر فرعاً من الرياضيات لا من

علم النفس⁽²⁾.

1- يقصد بدلاً العوالم الممكنة النظرية التي اقترحها في الخمسينيات من القرن الماضي جماعة من المناطقة أمثال Saul Kripke و S. Kanger و J. Hintikka و R. Montague والتي قام بتطويرها، فيما بعد، R. Tarski و R. Carnap و A. A. و هو عبارة عن برنامج طموح توخي منه أصحابه الرهنة على إمكانية تحليل البنيات الدلالية للغات الطبيعية بنفس الدقة والوضوح اللذين تحصل بهما البنيات الدلالية للغات الصورية، حيث التحليل الأول لا يقل عن الثاني صورته وتريضاً إلى درجة أنه يمكن أن يوصف، هو أيضاً، بأنه نظرية رياضية. من مبادئ هذه النظرية أن الحكم على عبارة لغوية ما بانها صحيحة أو غير صحيحة ليس حكماً مطلقاً كما كان يعتقد سابقاً، ولكنه حكم مربوط بإمكانية قيام عالم يمكن أن يشكل فضاء ممكناً لتلك العبارة. الفرق بين تصور أصحاب دلالة العوالم الممكنة وتصور بار-هيلل الذي وقفنا عنده في الفقرة 2.1 من الفصل الثالث أن الأول يقوم على اقتراح جهاز واصف خاص بعبارات اللغة الطبيعية، بينما يقترح الثاني الاكتفاء بنفس الجهاز الذي اقترح لوصف اللغات الصورية.

2- للاطلاع على مواقف مونتكيو من النظرية التوليدية، انظر Montague (1974).



(6) وفي سياق آخر، تقدمت جماعة من اللسانيين الفرنسيين، أمثال M.Gross و B.M. Grunig و A. Berrendonner بجموعة من الاعتراضات على النحو التوليدي، نلخصها في:

- أن الواقع الذي يشغله عليه هذا النحو واقع مصطنع؛ لأنّه واقع مبني على عدد محدود من الملاحظات الأمريكية، وأنّ أمثلته مفتعلة وقواعده مصطنعة.
- أنه يضفي على النظرية واقعية أكثر من الواقع الملاحظ.
- أنه يقدم النظرية العامة على النظريات الخاصة بالألسن.
- أن نماذجه متناقضة وغير مستقرة.
- أن مفهوم النحوية الذي يقترحه لم يحظ بالشرح الكافي.
- أن الفرضية الفطرية هي مجرد فرضية فلسفية لم تخضع لأي اختبار، وأن النحو التوليدي، بذلك، أقرب إلى البحث الميتافيزيقي منه إلى اللسانيات⁽¹⁾.

وفي نظرنا، فإن من أهم الأسباب التي دفعت بهؤلاء إلى التشكيك في طروحات تشومسكي واتهامه بعدم تحقيق الهدف المنشود بتقديم نماذج موفقة هو ما تصوروه من استحالة إمكانية التوفيق أو الجمع بين أمرتين متناقضتين هما الجموح نحو تبسيط المبادئ من جهة والتعقيد الذي تتصف به الكفاية التجريبية من جهة أخرى، وهو ما يعني التوفيق بين بساطة النموذج وتعقد الواقع اللغوي. وهذا ما سبق أن أشار إليه J. C. Milner الذي تكلم عن انهيار برنامجه تشومسكي في مقارنة بينه وبين آخر صيغة من صيغ غموض بطليموس الذي بالغ أتباعه في الاستعانة بأكبر عدد ممكن من الفرضيات قصد إنقاذ بساطة مبدأ الحركات المدارية الذي سيفسر حركة الكواكب المعقدة⁽²⁾.

(7) و من الاعتراضات التي رفعت في وجه التوليدية، و ربما من أهمها على الإطلاق، تلك التي تقدم بها علماء النفس على اختلاف توجهاتهم و التي تطعن

1- انظر التفاصيل في الحناش (1986).

2- انظر Milner (1973). تکاد ملاحظات ميلنر تلتقي مع تلك التي أبدى عنها بوطا، في نفس الفترة، وتلك التي سببدي عنها فيما بعد. انظر: Botha (1973) و Botha (1991).

خاصة في الواقعية النفسية لافتراضات التوليديين، وتهم نماذجهم بأنها غير كافية لتوضيح الميكانيزمات النفسية التي يستخدمها المتكلم في إنتاج الجمل و التي تؤول إليها عملية الانتقال من النحو الكلي إلى النحو الخاص و من القدرة إلى الإنجاز ومن البنية العميقة إلى البنية السطحية على سبيل المثال⁽¹⁾. فبخصوص البنية العميقة والبنية السطحية، بين جماعة من علماء النفس التجاري، أمثال Mc Kean أن الوقت الممنوح للمتكلم لينتقل من بنية عميقة، كالتي يفترضها تشومسكي، إلى بنية سطحية وقت غير كاف و لا يتطابق مع الواقع⁽²⁾ الحقيقي للعملية، وأن اللعبة اللغوية⁽³⁾ التي يقترحها تشومسكي لا تحيل على أي واقع نفسي ويصعب تصديقها.

إن فرضيات تشومسكي، ومن وجهة نظر علماء النفس، تقوم على أساس تجريد المتكلم إلى حد التلاشي، وتعمل على إقامة لسانيات بدون متكلم كفرد معين بل وبدون لغة. وهو ما قد ينفي إمكانية وجود علم نفس يهتم بسلوكيات

1- في تمييزه بين مفهوم القدرة التوليدية ومفهوم الميكانيزم النفسي، يلاحظ M. Moscato/J. Wittwer أنه "بالنسبة لكثير من علماء النفس اللغوي، ليس هناك أي فرق بين القدرة وبين الميكانيزمات التي تقف وراء السلوك اللغوي. إلا أن هذه المقاربة يصعب قبولها خاصة إذا علمنا الفرق بين طبيعة كل مفهوم على حدة. إن القدرة مفهوم تجريدي في تصور تشومسكي. إنها الشيء الذي يطمح المتعلم إلى بلوغه، والطبيعة العميقة للقدرة هي أنها ذلك المرجع القار، في حين تعتبر الميكانيزمات التي يهتم بها عالم النفس نشاطاً متحركاً. وبذلك، فهي لا تدخل ضمن اهتمامات مفهوج القدرة التي تعتبر نسقاً من القواعد الصورية، نسقاً محدداً ومعطى سلفاً. الأمر الذي يلغى كل إسهام وكل مشاركة للمتعلم." Wittwer/ Moscato. (1978) ص.

.48

2- انظر التفاصيل في السابق. ص.ص. 55-53.

3- المقصود بذلك العملية التي تتم بوجوب الفرضية التي تفترض أن تقنية التخاطب المشروطة بوجود متكلم ومستمع تتم بشكل يوحى بأن المسألة تتعلق بعلبة؛ فالمتكلم ينتج في ذهنه جملة ثم يتخلّى عنها في صورتها = النواة ليتلقّظ بأخرى بعد أن يكون قد أجرى على الأولى مجموعة من التحويلات نقetta من صورتها الأولى أو من مستواها العميق إلى مستوى السطحي. وعلى المستمع، بعدها، أن يعيد الأمور إلى ما نقطة البداية؛ عليه هو أيضاً أن يتوفّر على قدرة تمكنه من الرابط بين البنية السطحية وبنائها العميقة. وجّه اللعب في العملية أن المتكلّم ينتج أشياء فيخيّفها، وعلى المستمع أن يكتشفها.



الأفراد ومنها السلوك اللغوي⁽¹⁾. إن علماء النفس قد حذروا من اعتماد نموذج تشومسكي لوحده في دراسة العلاقة بين اللغة والأنشطة الذهنية، "فاعتماد هذا النموذج، منهجاً أو تقنية، في دراسة العلاقة بين اللغة والأنشطة الذهنية قد يأتي بمعطيات جديدة فيما يتعلق بعلم النفس اللغوي، لكن اعتماده لوحده يعتبر غير كاف لتفسير الأنشطة المعرفية⁽²⁾". ولذلك طالب W.Kintsch باستقلال علم النفس عن اللسانيات⁽³⁾. وإذا كان Kintsch وأصحابه قد دعوا إلى الفصل المطلق بين علم النفس واللسانيات على خلفية الدعوة إلى الفصل بين القدرة والإنجاز فإن علماء نفس آخرين قد اعترضوا على هذا الفصل واعتبروا اعتماد نموذج القدرة لوحده غير كاف، كذلك، لتفسير سلوك المتكلمين في مختلف أنشطتهم، كالإدراك والتذكر. واتخذت فرضية التحويلات التوليدية وتغييب دور الإنجاز في الحكم على صحة أو خطأ الجمل ذريعة لتفنيد هذا النموذج⁽⁴⁾.

1- يقترح تشومسكي أن تلحق لسانياته بعلم النفس المعرفي لا بعلم النفس العام الذي يقول عنه: "غالباً ما يوضع حد فاصل بين اللسانيات وعلم النفس... تعتبر اللسانيات مجالاً تحدد فيه طبيعة الأنحاء والنحو الكلي. موضوعها هو القدرة، أي نسق القواعد والمبادئ الذي يفترض أنه ممثل في ذهن من يعرف لساناً ما، وكذلك النحو الكلي الذي يخصص تنوع الأنحاء البشرية الممكنة. فيما يهتم علم النفس، على العكس من ذلك، بالإنجاز، أي بعمليات الإنتاج والفهم... حيث يستعمل المتكلم معرفته السانية". Chomsky (1980) ص. 190.

2- Wittwer/ Moscato (1978) ص. 70

3- في الفصل الأول من الكتاب الذي وضعه W.Kintsch والمشاركون معه (Kintsch وآخرون 1974) والمخصص لعلم النفس المعرفي، يرى هؤلاء أن الفصل الصارم بين القدرة والإنجاز "سيتمكن اللسان من التعامل مع فرضيات مجردة دون أن يشوش عليه الواقع النسبي، كما يهد عالم النفس بحجة طرفة تقوى اعتقاده بأن اللسانيات التي تبحث في القدرة لا تفيد في شيء". عليه الواقع النسبي، كما يهد عالم النفس بحجة طرفة تقوى اعتقاده بأن اللسانيات التي تبحث في القدرة لا تفيد في شيء". Chomsky (1980)، ص. 192). وقد جاء ذلك في سياق الرد على اقتراح تشومسكي ضرورة الربط بين اللسانيات وعلم النفس المعرفي. وهو رد أتبعه كينتش بالقول: إن دراسة نسق القدرة يمكن أن تتم بشكل مجرد وبعيداً عن قيود الواقعية النسبية= التي تظل من نصيب الدراسات المهمتها بالإنجاز. ويرى أن عالم النفس مغنى من بناء آية نظرية تفسر المعرفة اللغوية= وأنس اكتسابها، أو أنه غير معنى بكل ماهي علاقته بعلم النفس المعرفي أصلاً. انظر التفاصيل في Chomsky (1980)، ص. 193-192.

4- انظر في هذا الخصوص: G. Noiret و J. Mehler (1973).



وبخصوص فرضية النحو الكلي التي تفترض أن هناك مبادئ وقواعد عامة تتدخل في أنحاء كل الألسن، يرى هيلاري بوتنام Hilary Putnam (1926-) " أنه حتى لو كان بالإمكان اكتشاف تماثلات دالة بين الألسن، فإن تفسير ذلك سيكون أكثر بساطة من فرضية النحو الكلي، إذا قمنا بإرجاع تلك التماثلات إلى افتراض الأصل المشترك لتلك الألسن لا إلى وجود نحو كلي⁽¹⁾". من جهة أخرى، ما يفترض أنه كلي وأنه المعرفة الفطرية بالمبادئ العامة للألسن، يرى فيه بياجي نوعاً من الجنوح عن التصور العلمي وابتعاداً عن الحقيقة التي يزكيها الواقع، فيسميه استعداداً طبيعياً للتكييف وقدرة على التفاعل مع المحيط اللذين تنتج عنهما المعرفات ومنها المعرفة باللسان⁽²⁾.

(8) ويعرض البيئيون التطوريون على تجريد تشومسكي للمحيط من أي دور سوى رسم الحدود التي على النسق العارف أن لا يتجاوزها. فحسب التصور البيئي، ليس اللسان سوى حصيلة تطور ذهني ناتج عن التفاعل الحسي الحركي بين المتعلم والعالم، وأن للمحيط دوراً أساسياً؛ فهو الفضاء الذي تتم فيه عملية التطور ومعه يتم التفاعل. ولذلك اعتبرت تصورات تشومسكي بعيدة عن الصواب، وقابلة للتفنيد⁽³⁾. ذلك أن النسق العارف يظل يعمل ويتطور في اتجاه تحقيق حالات التوازن

1- Chomsky (1968)، ص. 113. يسرّ بوتنام من الفطرية فيسميه المعجزة الفوضوية ويرد تشومسكي وفودور: "إذا كان العنكبوت مصمماً على نسج أعشاش، فلماذا لا يكون للبشر بنيات شبيهة في أممته؟". Piaget/ Chomsky (1978). .33.

2- الاعتراض على الفرضية الفطرية بحجة أنها ابتعاد عن الواقعية، يرى فيه تشومسكي موقفاً غير مبرر علمياً ودعوة إلى الحد من الخيال العلمي. وفي نظره "ليس هناك ما يمنع اللسان من أن يفترض وجود جهاز ذهني فطري؛ لأن افتراض ذلك يمكن أن يفسر البرنامج التكويوني الذي يمكن الطفل في النهاية من فهم ما يقدمه محيطه اللغوي من تجارب تساعدته على بناء نسق القواعد والمبادئ اللغوية". Chomsky (1980)، ص. 177.

3- ظل تشومسكي يدافع باستماتة عن فرضيته ضدًا على فرضية التفاعل بين الذات والمحيط التي يهاجمها تارة في شخص بياجي، كما فعل في المنشورة التي عقدت بينهما (انظر الفقرة 3.1 من الفصل 3)، وتارة في آشخاص آخرين، كما فعل وهو يرد على دحوض A.R. Luria الذي يفتقر أن "المعرفة اللغوية الممثلة في الذهن المشترك تنشأ نتيجة التفاعل بين المتكلم وبين المحيط" Chomsky (1980)، ص. 90. أو على ادعاءات بعض أتباع بياجي، أمثال B. Inhelder و H. Bovet و M. Sinclair. الذين ادعوا أن موقف التوليديين المتعلق بالعمرقة اللغوية يذكراً مواقف الوضعيين الجدد. فهو ينقل النقاش من علم النفس المعرفي إلى البيولوجيا". نفسه، ص. 196. في إشارة منهم إلى أن ما يحرك التوليديين هو مجرد نزوع نحو التعامل.



(المعرفة)، وأن الاكتساب هو نتيجة لتفاعل مستمر بين الذات والمحيط⁽¹⁾، وذلك عبر ميكانيزمين متابطين هما: التمثيل (assimilation) والتلاؤم (accommodation) (مثل المحيط والتلاؤم مع ما يجري فيه). يتصور تشوسمسي الذات بأنها ذات عارفة، بينما يتصورها بياجي مشروع ذات عارفة ويضفي عليها كل صفات المبادرة. ولذلك، فإن عالم المعرفة، عنده، يظل مغلقاً ما لم تقتصره هذه الذات. وبين الموقفين تقف الجشطالية التي تناهض البيهافيورية والمذاهب الفطرية على السواء، فتدعي أن العقل البشري هو المسؤول عن بناء وتنظيم العالم، وليس العكس كما اعتقد البيهافيوريون. وأنه آن الأوان للتخلص من التصورات الفطرية وبناء تصورات جديدة تستفيد من التقدم الذي حققه علم النفس العصبي، أي الانتقال من الاهتمام بالفطري العقلي (innéisme) إلى الاهتمام بالأساسات العارفة (Cognitivism) وهو ما لم يتم استيعابه، في نظرها، بشكل جيد من طرف العقلانيين، رغم أن ذلك أصبح يشكل أساساً لعلوم العقل الحالية.

وفي محاولة منه لتفنيد تصور الشومسكيين لعملية الاكتساب، يتصور بياجي أنه كما يمر التطور المعرفي العام للطفل عبر مراحل متتابعة، فإن اللسان يتتطور عبر أنظمة متتابعة لكل منها ما يكفي من الانسجام يجعله يعمل وفق ما تتطلبه المرحلة. أي أن هناك: لساناً 1، لساناً 2، لساناً 3... وكل من هذه الألسن هو نتيجة لمرحلة سابقة ومقدمة لمرحلة لاحقة. كما يرى، وعلى عكس ما يفترضه تشوسمسي من وجود نسق متميز وخاص باكتساب الألسن وجوداً قبلياً، أنه لا

1- من الذين وقعوا تحت سحر هذا التصور Steven Pinker الذي كان واحداً من كبار التوليديين قبل أن يصبح ممن يتبنون التصور التطوري للمعرفة اللغوية وربطها بالتفاعل مع المحيط. انظر Pinker (1994).



وجود لذلك⁽¹⁾، وأن الخاصية الخاصة بالبشر ليست هي اللغة وإنما هي امتلاك بنيات معرفية هي المسؤولة عن ظهور اللغة، وأن اللغة، في نهاية المطاف، ليست سوى مظهر من مظاهر الوظيفة السيميويتية⁽²⁾ التي تنسب إلى بنياتها المعرفية والتي تتطلب بطبعتها بناء أدوات تمكن من التمثيل (representation)، وهو عملية ذهنية تصاحب عملية الفهم والاستيعاب حتى يسمح للعقل بأن يتخذ مسافة من الفعل.

ولعل الذي أضاف زخما إلى حماس البياجيين واستماتتهم في مواجهة موقف تشوسمسكي هو ما تحقق من انتشار العلوم التطورية ذات المرجعية البيولوجية. فعلى الرغم من انتقال تشوسمسكي من الفطرية الفلسفية إلى الأنظمة البيولوجية، الذي يبقى، في نظرنا، مجرد انتقال سجالي أو هو، في أحسن الأحوال، انتقال استدلالي ليس إلا؛ إذ لا فرق بين القول بوجود معرفة فطرية⁽³⁾ وبين القول بوجود عضو ذهني هو المسؤول عن اللغة ما دمنا نفتقد الدليل على وجود الإثنين⁽⁴⁾، فإنه ظل متمسكا

1- يلتقي مع هذا التصور Robert Schwartz الذي يرى أن الطفل مزود بجهاز اكتساب عام يمكنه من اكتساب اللسان وغيره، عكس ما يدافع عنه تشوسمسكي من أن جهاز اكتساب اللسان جهاز خاص هو الذي يعبر عنه بالنحو الكلي. ويلاحظ شوارتز أن "كوننا قادرين على تخصيص قدرة المتكلم بناء نسق صوري من القواعد التوليدية لا يستلزم أن يكون هذا النسق ممثلا لما يضممه المتكلم في ذهنه حقيقة". Chomsky (1975a)، ص. 203. ونفس الملاحظة سبق أن تقدم بها Nelson Goodman (انظر Chomsky (1968)) وأثارها تشوسمسكي نفسه في Chomsky (1975a). وكان مجمل الرد الذي يرد به على مثل هذه الانتقادات أن استنتاجاتنا لا تقرها علينا المعطيات، وأن النظرية الجيدة لا تكون بالضرورة نتيجة من نتائج الواقع، تماما كما العمليات الرياضية، ومنها المعادلات، لا تعني أبدا أنها تصور الواقع أو تتحدث عنه." Chomsky (1975b)، ص. 203.

2- يبني على حاجة بنياتنا المعرفية إلى التمييز افتراض وجود جهاز قادر على ذلك، وكانت اللغة التي حددت وظيفتها في التمثيل والتزمير، وهما حجر الأساس في الفعل السيميويتي.

3- أو استعداد قبلي أو ذهن منفتح. يقترح تشوسمسكي مفهوم الذهن المنفتح مرادفا لمفهوم الطبيعانية (nativisme) الذي توصف به أعمال لينبرج Chomsky (1980)، ص. 200.

4- قد يبعد الانتقال من الفرضية الفطرية إلى الفرضية البيولوجية عجزا عن إثبات الواقعية النفسية لفطرية المعرفة اللغوية، خاصة إذا فهم أن هذا الإثبات أسهل من إثبات الواقعية البيولوجية. ولذلك، فإن هذا الانتقال قد يفهم على أنه مجرد هروب إلى الأمام.



بنفس الموقف، وهو أن المعرفة باللسان مسبوقة بمعروفة قبلية يسمى بها المعرفة اللغوية. فإلى حدود آخر مشروع لغوي له وهو المسمى البرنامج الأدنوي الذي ظهر في وسط التسعينات من القرن الماضي، لازال يفترض أن الملكات اللغوية للدماغ هي أقل ما يمكن توقعه، مع وجود قيود خارجية تفرض علينا بشكل مستقل. رغم أنه تم التركيز، في هذا المشروع، بشكل أقل، على بعض الأشياء التقليدية، كالنحو الكلي ذي الأسس الفلسفية، وبشكل أكبر على البعد البيولوجي للغة، حيث أصبح الدماغ هو المسؤول عن اللغة. لكن ذلك، وفيما يبدو، يظل مجرد إكراه يفرضه اختيار استراتيجيا المساجلة بدل إنتاج المعرفة. الأمر الذي سيتحقق، في النهاية، كل عملية تتوكى الإسهام في تطوير المعرفة العلمية ويعيد إنتاج المعرفة الراهنة التي تهدد الصرح الشومسكاوي بأكمله وتجعله متداعيا للسقوط.

(9) من بين ما ي تعرض عليه التطوريون البيولوجيون أن التفسير التركيبي الذي يقترحه تشومسكي ليس هو التفسير الذي يمكن اعتماده في فهم اللغة وإنما هناك التفسير التطوري حيث يتم تصور اللغة على أنها بنيات بيولوجية متطورة. ويرى التطوري البيولوجي فيليب ليبرمان Philip Liebermann، مثلا، أن اللغة ليست غريبة أو عضوا نوأة ولكنها قدرة مكتسبة ونسق من البنيات المتطورة. وينفي أن تكون اللغة عضوا محددا. إنها نسق عصبي، وإن الشبكات العصبية (وليس أي عضو لغوي) المشكلة لهذا النسق هي التي تشكل كلا محددا جينيا هو الذي يحدد الخصائص الممكنة للغة⁽¹⁾.

والذي يبدو هو أن التطوريين البيولوجيين والنفسانيين التكوينيين قد سقطوا في الخلط بين نوعين من التطور عادة ما يميز بينهما في العلوم البيولوجية :

- تطور يتم على مستوى الفرد (المتكلم في حالتنا)، وهو المستوى الأنطوجيني Niveau (Ontogénique)، ويرتبط به ما يمكن أن نسميه مع تشومسكي باللسانيات البيولوجية.

(1) - انظر على سبيل المثال (1965) Liebermann



- تطور يتم على مستوى النوع (النوع البشري)، وهو المستوى الفيلوجيني (Niveau Phylogénique). وهذا هو موضوع نظرية التطور العامة التي ترصد التغيرات الكبرى التي تطرأ على النوع وعلى خصائصه البيولوجية (كاللغة في حالتنا).
- بالنسبة إلى المستوى الأنطوجيني، يتم تطور العضو اللغوي في السنوات الأولى من حياة الطفل، ثم يتوقف هذا التطور لأن عملية النمو تكون قد اكتملت. وفي هذا الإطار تشغله لسانيات شومسكي.
- وبالنسبة للمستوى الفيلوجيني، لا يمكن الحديث عن اللغة إلا باعتبارها جهازاً عضوياً هو نتيجة لتطورات متلاحقة عرفها تاريخ الإنسان البيولوجي عبر ملايين السنين. والسؤال الذي يمكن أن يطرح هنا هو: هل يمكن اعتبار ما يحدث على هذا المستوى من تغيرات بيولوجية، كالتغير الذي نتج عنه الانتقال من مرحلة ما قبل اللغة إلى مرحلة اللغة مثلاً، موضوعاً للدرس اللساني؟ الجواب يمكن بالنفي طبعاً. لأن الذي يهم اللساني البيولوجي هو ما يكون المتكلم قد توصل إليه في سنواته الأولى فقط حتى يمكن أن يستفيد منه فيما تبقى من حياته.
- كما يبدو أن شومسكي يأخذ في الحسبان التمييز بين الأنطوجيني والفيلوجيني ولا يمنح أي مكان لما هو وسط، أو بين، وهو اللسان الذي يعتبره مشتقاً من اللغة أو هو كيان عارض. هذا البيني العارض لا ينتمي مباشرة إلى اللسانيات ولكنه ينتمي إلى مجال أو مستوى آخر يمكن أن يسميه، قياساً على المستويين المتقدمين، بالمستوى الإثنوجيني (Niveau ethnogénique) الذي يتداخل فيه ما هو لغوي مع ما هو إثنولوجي سوسيولوجي ثقافي... ويمكن أن نوضح ما تقدم هكذا:
- في المستوى الأنطوجيني يتم التغير بسرعة (سرعة نسبية). ويتعلق الأمر هنا بعملية اكتساب اللسان، أي ما يسميه شومسكي بنمو العضو اللغوي.
- وفي المستوى الفيلوجيني، وتيرة التغير هي نفس وتيرة التطور البيولوجي العام، أي أنه تغير بطيء جداً ولا يمكن ملاحظته بكيفية مباشرة، ولا يشكل



موضوعاً لسانياً وهو بعيد جداً حتى عن مفهوم الدياكروني. فمن وجهة نظر فيلوجينية: ما نعتقد أنه دياكروني لأنّه يختزل مئات أوآلاف السنين ليس سوى ظاهرة سانكرونية. لأنّ الفيلوجينيا لا تقيس إلا بملائين السنين. وبهذا الاعتبار، فاملكة اللغة يجب أن ينظر إليها على أنها قديمة جداً، وأنها لم تتغير منذ فجر التاريخ البشري على الأقل.

- وبين الأنطوجيني والفيلوجيني، هناك الإثنوجيني حيث وتيرة التغيير هي التاريخ. أي أنه يمكن أن يدرك مباشرة وأن يلاحظ في حياتنا اليومية. وإلى هذا المستوى ينتمي الإنجاز أو الكلام^(١). وعلى هذا الأساس، فاللغة هي نتيجة لتطور بيولوجي حصل على المستوى الفيلوجيني ولا ندري متى حصل، كما لا ندري متى حصل بروز الأذرع، مثلاً، عند بني البشر. بينما اللسان هو نتيجة لتطور بيولوجي يحصل على المستوى الأنطوجيني، أي على مستوى الفرد حينما يكون بصدّ تعلم اللسان. أما الإنجاز فهو التنويعات التي يضفيها كل متكلم على كلامه حتى يتميز عن غيره. هذه التنويعات، أو ما يمكن أن نسميه بإكراهات القول، تؤطرها التغيرات التي تحصل على المستوى الإثنوجيني. في هذه الحالة يمكن أن نتساءل: ما الذي يحصل من تفاعلات كيميائية وعصبية وفيزيولوجية في دماغ الإفريقي حينما ينتقل من التعبير عن الرضى إلى التعبير عن السخط مثلاً؟ وما الذي يحصل في دماغ الأوروبي حينما يفعل نفس الشيء؟
يفهم من تكوينية بياجي أن التطور اللغوي قد يستمر إلى ما بعد العشرين، ومن بيولوجيا التطوريين أنه لا يتوقف أبداً مثله مثل كل التطورات التي تعرفها بقية الأعضاء، على عكس ما يتصوره تشومسكي من أن عملية الاكتساب تنتهي في السنوات الأولى من الطفولة. ويبدو أن أساس الخلاف في هذه النقطة هو تصور طبيعة

١- مفاهيم الأنطوجيني والفيلوجيني والإثنوجيني مفاهيم بيولوجية إثنولوجية استثمرتها كأدوات في توضيح ما يقصد بالتطور كما يفهمه تشومسكي والتطور كما يفهمه غيره من ينقاشونه.

اللسان⁽¹⁾؛ فالتطوريون يتصورونه بكل مكوناته من تركيب وصوت ومعنى وفكرة... بينما يتصوره تشوسمسيكي بنيات تركيبية أساساً.

(10) وبخصوص الإبستمولوجيا التي أطرت أعمال تشوسمسيكي، وهي الإبستمولوجيا العقلانية كما صاغها كارل بوبير، يبدو أنها عانت، ومنذ مدة، من صعوبات كبيرة لم تستطع معها إقناع المنافسين بجدواها. فلقد تعرض مبدأ قابلية التفنيد البوبيري لمجموعة من الانتقادات، أهمها تلك التي وجهها إمرى لاكاطوس الذي بدا له أن العمل بهذا المبدأ يقصي مجموعة من المعارف كالميتافيزيقا والتحليل النفسي، لا شيء إلا لأنه ليست هناك تجربة قادرة على دعمها أو تفنيدها، بل يقصي حتى الفيزياء لنفس السبب؛ فالفيزيائيون يبنون فرضيات تحيل على عدد لا نهائي من التجارب في حين أن عدداً قليلاً منها هو الذي يتحقق فعلاً ويبقى قابلاً للتفنيد⁽²⁾. وترتبط عن هذه الانتقادات الاقتناع، أحياناً، بضرورة وتطوير هذا المبدأ تطويراً يأخذ في الحسبان أنه لا يمكن القيام بأي عمل علمي حقيقي، باستثناء الرياضيات، دون العمل بمبدأ القياس كما كان يؤكّد برتراند راسل سابقاً.

ما تراهن عليه هذه الإبستمولوجيا هو العلم الذي يستطيع أن يجمع بين الأساس العقلاني للأقواله وبين ضرورة أن يكون لتلك الأقوال محتوى أمريكي حتى يمكن تفنيده. فالمعرفة، علمية كانت أم عامة، هي من إنتاج العقل دائماً. وكما أن المعرفة العلمية عمل افتراضي استنباطي فكذلك المعرفة العامة هي زاد قبلي. يقول

1- من أسس الخلاف أيضاً بين تشوسمسيكي وبين التطوريين أن التطور في تصور تشوسمسيكي يتم من العام (النحو الكلي) إلى الخاص (اللسان)، وأنه في تصور التطوريين يتم من الخاص إلى العام.

2- نفس الشيء يمكن أن يقال عن نحو تشوسمسيكي الذي يدعى له أن قواعده تنتج ما لا حصر له من الجمل، في حين أن ما يمكن إنتاجه فعلياً وانطلاقاً منها قليل، وأن يقال عن المتكلم المثالي الذي لا وجود له ولا يمكن أن يوجد، وأن يقال عن قدرة هذا المتكلم على الإبداع الذي لا حد له، كإبداع الجمل الطوال والجمل المعقدة والعسيرة الفهم، وهي أمور لا وجود لها في الواقع، فكيف تغافل تشوسمسيكي عن هذه الحقيقة بينما سمح لنفسه بانتقاد المواقف المضادة وافتتاح الأزمات حتى صار مرجعاً في فقه التأزيم انطلاقاً من إبستمولوجيا يبدو أنه سيكون من ضحاياها؟ سؤال نبلوه إسهاماً منا في تطوير النقاش ليس إلا.



بوبير: "لقد ولدنا ونحن مزودون بمعرفة يمكن أن نتعتها من الناحية النفسية أو البيولوجية بأنها قبلية، أي سابقة على كل تجربة ملاحظية⁽¹⁾". ويلتمس لنفسه سندًا فلسفياً فيربط بين تصوره هذا وتصور كنط للمعرفة حينما يقول: "إن هذا الاستعداد الغريزي والقبلي سيكولوجيًا يتتطابق تقريرياً مع قانون السببية الذي سبق لكتنط أن اعتبره جزءاً من طبيعتنا العقلية وخاصية من الخصائص القبلية⁽²⁾"، وسندًا علمياً، حينما ربط بين اكتشافه والاكتشاف الذي حققه لورنر كونراد Lorenz Konrad الذي كشف عن "وجود ميكانيزم فطري لدى الحيوان الصغير هو عبارة عن قدرة فطرية تمكنه من التعلم بواسطة الملاحظة⁽³⁾".

هذه هي الإبستمولوجيا التي اختار تشومسكي تأثير أعماله داخلها؛ فهو يتصور العلم ناشطاً نظرياً بالأساس، ويطعن في كل المقاربات ذات الأسس الانظرية، كالوصفية التوزيعية في اللسانيات والبيهافيورية في علم النفس. ويتصور المعرفة اللغوية التي يبحث فيها كياناً فطرياً سابقاً على كل تجربة، ومما اتهم به تشومسكي، وهو يتمسك بهذه الإبستمولوجيا⁽⁴⁾، أنه لم يستطع أن يوفق بين أمرين

1- Popper (1963)، ص. 46.

2- نفسه، ص. 47.

3- Lecourt (1981)، ص. 126. ويعلق Lecourt على هذا قائلاً: "تقوم فلسفة بوبير النقدية على الإيمان بالأصل البيولوجي للمعرفة البشرية إيجاناً مطلقاً، وعلى صخرة هذا المطلق تهشم هذه الفلسفة وانقضحت محدوديتها". نفسه، ص. 130.

4- مما لوحظ على تشومسكي أنه قد بوبير في كل شيء؛ فقد قلده في نظريته المعرفية، فأنتاج لسانيات عقلانية على غرار الإبستمولوجيا العقلانية، كما قلده في أنشطة أخرى. فقد كان بوبير يتحول من باحث إبستمولوجي إلى داعية سياسي ينتقد Misère et La société ouverte et ses ennemis de L'historisme. كما أن تشومسكي تحول من مفكر لساني إلى محلل سياسي ينتقد السياسة الخارجية للولايات المتحدة الأمريكية كما فعل في La guerre comme politique étrangère des états-unis. انظر: ص 244. الهمش (1) من عملنا هذا.



يصعب التوفيق بينهما، وهما: بساطة المبادئ والكافية الملاحظية⁽¹⁾. ومعنى ذلك، فإن أكبر تحد واجهه تشومسكي هو بناء مذاج ذات كفاية تفسيرية مقنعة وقدرة على تحقيق التوفيق المنشود بين مبدأ البساطة ومبدأ الكافية الملاحظية. الأمر الذي أبقى نظريته حبيسة النوايا، مما أفقدها الكثير من بريقها الذي كان لها في البداية وذلك في نظر منتقديه.

فبناء على إبستمولوجيا بوبرت التي شكلت خلفية للسانيات تشومسكي، يبدو أن هذا الأخير قد خرق واحداً من أهم مبادئها هي نفسها، مما أوقعه في التناقض. هذا المبدأ هو الذي يوجهه ترفض كل الفرضيات (وحتى القضايا) غير القابلة للتفنيد، كالقضايا الميتافيزيقية، ووجه التناقض هو أن تشومسكي يؤمن بهذا المبدأ، ولكن لسانياته تمتلئ بالقضايا التي لا يمكن تفنيدها وبالتالي قبولها، من مثل المعرفة الفطرية والنحو الكلي... هذا التناقض هو الذي سيثير شهية البعض لتفنيد نظريته.

(11) وبخصوص نقد ميتافيزيقا تشومسكي هذه، نود أن نكتفي، هذه المرة، بالإحالة على فيلسوف عربي هو علي حرب الذي كان له إسهام نقيدي متميز بخصوص نظرية تشومسكي⁽²⁾.

1- رغبة في تجاوز هذه الوضعية، اقترح برنامح تشومسكي قاماً كما تم بالنسبة لنموذج بطليموس الذي عدل أكثر من مرة حتى يستجيب لشرط البساطة في تفسيره لمبدأ حركة الأفلاك الذي ظل يقاوم على الدوام ما يتصف به من تعقيد.

2- نقوم بهذا أولاً لقيمة المساهمة، ثانياً حتى لا يفهم القارئ أن إستراتيجيتنا تقوم على إقصاء المشاركة العربية، أو أن الفكر العربي غائب عن الانخراط في مناقشة قضايا كبيرة من هذا النوع. فسيلاحظ القارئ، بعد أن ينتهي من قراءة إشاراتنا إلى إسهام علي حرب، ومن بعده إسهام أحمد العلوى في الموضوع، أن حضورهما في هذا السياق لم يربك بنية العمل. وهذا دليل على أن هذين الإسهامين لهما من الدلالة ما يكفي لأن يجعلهما يحظيان بالاهتمام، وهو اهتمام مقرن بالاحترام. احترام لا يقل درجة عن ذلك الذي نكتبه لآخرين لم يذكروا لاشية في إسهاماتهم وإنما لأن تلك الإسهامات بعيدة عن طبيعة عملنا هذا.



ينطلق علي حرب⁽¹⁾ من فكرة "أن كل نظرية جديدة تكتسب مصداقيتها وتثبت سلطتها بمجابهه سواها من النظريات العاملة أو المتدالوة في الفرع المعرفي الذي تتنمي إليه، والذي يشكل في النهاية حللا للصراع بين الاتجاهات المتعارضة والمدارس المختلفة⁽²⁾". وهذا، في نظره، هو شأن النظرية التوليدية التي بشر بها تشومسكي في الخمسينيات من القرن الماضي واستمر يدافع عنها إلى الآن. " وهي نظرية يستعيد فيها تشومسكي آراء وموافق القائلين بالملكات الفطرية والطبائع الثابتة⁽³⁾".

وبذلك، فإنه "قد سار بعكس الاتجاه الذرائعي المهيمن على الفكر والفلسفة، في الولايات المتحدة، لكي يقترب من التقاليد والنظريات العقلانية، سواء بشكلها الأفلاطوني القديم أو بشكلها الديكارتي الحديث⁽⁴⁾". فالكليات النحوية تقابل نظرية المثل عند أفالاطون أو الأفكار الفطرية عند ديكارت أو لودة المقولات عند كنط. وكما أن المعرفة عند أفالاطون تذكر فإن تعلم اللغة هو أيضا نوع من التذكر، مع فارق هو أن تشومسكي لا يتصور المعطيات العقلية تصورا مثاليا وإنما يتصورها على أنها معطيات بيولوجية. ولذا، "إنه يستعمل العقل والدماغ بمعنى واحد. وتلك واحدة من مفارقاته : فهو مادي ولكنه مناهض للتجريبية والذرائعة والسلوكية، ومدافع عن الفرضيات المأورائية للفلسفه المثاليين⁽⁵⁾" . ويصف علي

1- تعهدنا تقديم قراءة علي حرب لتشومسكي من خلال مقاله الموسوم السؤال اللغوي، تشومسكي ومازق..ال نحو التوليدي الذي نعتقد أنه قد ضمنه أهم آرائه في الموضوع، وذلك دون أن نحتاج إلى إجراء أي عملية تركيبية للأفكار الواردة في المقال، ودون أن نسمح لأنفسنا بأي تدخل قد يفهم منه أننا نوجه هذه الأفكار الوجهة التي تخدم هدفنا. وبالمقابلة، فإن علي حرب مشروعا متكاملا حول نقد النظرية التوليدية، باعتبارها صورة من صور العقلانية المترهلة في نظره، مع طرح تصوّر بديل كان قد بدأ في كتابه **نقد الحقيقة** الذي ظهر عام 1995، ثم وعد في المقال الذي نقوم بقراءته الآن بأنه بصدق إخراج كتاب آخر سيكون عنوانه **الماهية والعلاقة أو نحو منطق تحويلي**. انظر حرب (1998)، ص. 77.

2- علي حرب (1998)، ص. 66.

3- نفس المصدر والصفحة.

4- نفس المصدر والصفحة.

5- نفسه، ص. 67.



حرب المسار الشومسکاوي بأنه "بدأ دیكارتيا عقلانيا، ولكنه انتهى بالضد من دیكارت، طبيعيا ماديا"⁽¹⁾. بالإضافة إلى هذه المفارقة، يسجل علي حرب مفارقة أخرى هي التي تبني على فرضية المتكلم المثالي، وهي فرضية "تسبعد الواقع" هذا في الوقت الذي يقدم فيه صاحبها نفسه دوما "كرجل علم يهتم بالواقع"⁽²⁾. ومما يعييه على تشومسكي أنه ظل "يتمرس وراء أطروحته المركزية لا يتزحزح عنها قيد أملة. وهكذا، وبعد ثلاثة عقود تفصل بين كتاب البنى التركيبية وكتاب اللغة ومشكلات المعرفة نجد أن نفس الهاجس يستبد به: الدفاع عن النظرية التوليدية من خلال مقوله الكليات النحوية الفطرية. الأمر الذي جعله يشتغل كحارس لنظريته، همه الأساسي صونها من المستجدات والمتغيرات⁽³⁾. وهو ما أدى، في نظر حرب، إلى أن المستجدات العلمية لم تغير، على أهميتها، شيئاً من مواقف تشومسكي. " ومن هنا لم ينجح تشومسكي في تطوير نظريته التوليدية، سواء بتوسيع مجال البحث أو بإغناء المفاهيم⁽⁴⁾. ويستنتج أن ذلك يعتبر سمة من سمات التفكير عندما يتحول إلى جدل يرمي من خلاله إلى الدفاع عن نفسه، فيغيب الموضوع الذي هو اللغة هنا وينتصب الجدل مكانه.

إن غياب الموضوع أو الحدث اللغوي، في نظرية تشومسكي، يعتبر، من وجهة نظر علي حرب، مكملاً للأزمة التي تعاني منها النظرية التوليدية. فبدلاً من أن يهتم النحو التوليدية "بفهم مجريات اللغة وتحولاتها، انشغل بالبحث عن طبيعة ثابتة للغة تتجسد في نحو كلي يتعالى على التجارب والدراسات أو يسبق النصوص والكتابات. ما جعله يتناسى وقائعية اللغة بالذات"⁽⁵⁾. ما يعني منه النحو التوليدية،

1- نفس المصدر والصفحة. في رد على سؤال هو كيف تفسر الانتقال من الفطري إلى البيولوجي؟ يجيب تشومسكي: "منطقيا، لا يعقل أن نسلم بأن الطبيعة البشرية تتنمي إلى العالم البيولوجي ثم نستثنى من ذلك العالم الذهني". Chomsky (1977)

ص. 107.

2- حرب (1998)، ص. 68.

3- نفسه، ص. 69.

4- نفس المصدر والصفحة.

5- نفس المصدر والصفحة.



في هذه النقطة باختصار، وفي نظر حرب دائماً، هو أنه نحو لا يهتم بالخطاب الذي يتفرد بالبقاء والصومود، عكس الملة الفطرية المتشوهة. وهكذا، " فالمتكلم الذي يتكلم لغة ما لا يطبق قواعد كلية أو ينفذ تعليمات وراثية، بقدر ما يخلق عالماً ممكناً. وتلك هي وقائعية اللغة^(١)".

ومفارقة الثالثة التي يعني منها النحو التوليدى، في نظر حرب، هي أنه يبني نفسه على مقولات هي الإبداع والتحويل والإنتاج، في الوقت الذي تتعارض فيه هذه المقولات مع مقوله الطبيعية الثابتة التي يسعى إلى تأكيدها. ذلك أن المظهر الخالق للغة لا يتجلى، في نظره، إلا عبر الإنجاز^(٢)، بما يعنيه ذلك من ابتكارات تركيبية ودلالية وأسلوبية. " أما ما يصر عليه تشومسكي من تمسك بال موقف الماورائي فليس سوى اتكاء على مقوله هرمة للطبيعة البشرية"^(٣) وإذا كان تشومسكي يصف اللغة بأنها ما يحدث لنا فإن علي حرب يصفها بأنها ما يمكن إحداثه، " وإلا انتفى معنى الخلق والإبداع"^(٤). وبعبارة مختصرة، فإن المتكلم، في نظر حرب، فاعل وليس مفعولاً، قادر وليس مقدوراً. ومن هنا، فإن مفاهيم، مثل الطبيعة والوراثة، لم تعد تفسر شيئاً. فهي أقرب إلى تحصيل الحاصل. وهذه هي حصيلة الاعتقاد "بوجود معرفة فطرية سابقة على المعرفة: الخواص المعرفية، بل تعذر المعرفة والكلام. لأن

1- نفسه، ص. 70. نبه القارئ إلى أن علي حرب يستعمل مفهوم اللغة بمعنىين مختلفين: فهو يستعمله تارة بمعنى الملة اللغوية وقاربة بمعنى اللسان، وشأن ما بين الاثنين طبعاً.

2- من المفارقات، أيضاً، التي يقف عندها حرب، والتي يبدو أن تصور تشومسكي يعني منها في هذا الخصوص، تصوره أن التركيب يشكل مجالاً للإبداع، بينما الذي يلاحظ هو أن عدد البنيات التركيبية الممكنة = محدود، ولا يمكن للمتكلم أن يبدع فيها بالزيادة أو النقصان أو التعديل. ف تكون عملية اكتسابها أمراً سهلاً ولا يطرح أي مشكل تماماً كما تكتسب أصوات اللسان المحدودة. بخلاف المعنى الذي يقصيه تشومسكي عن دائرة اهتمامه والذي يعتبر بحق مجالاً للإبداع، لأن عدد المعاني الممكنة لا ينهاي، وهو ما يعترض به تشومسكي نفسه، إلا أنه يتخد ذلك ذريعة لإقصائه إياه.

3- نفس المصدر والصفحة.

4- نفس المصدر والصفحة.



المعرفة، بما هي فعل منتج، خروج من عماء الفطرة لتحويلها، بقدر ما هي تعرية للمسابقات للتحرر منها... والذى يقول بالمعروفة الفطرية لا يعرف معنى قوله، إذ معرفة المعرفة لا يمكن أن تكون فطرية⁽¹⁾.

والمفارقة الرابعة التي يعاني منها النحو التوليدى، في نظر علي حرب دائمًا، هي ولعه الشديد بالصورة التي تجعل من اللغة نسقاً يجردها من نبضها الحي وطاقتها التعبيرية فتحول إلى مجرد مبادئ عامة يفترض أنها تعكس طبيعة اللغة دونماً أي اهتمام باللغات الطبيعية. مضمون هذه المفارقة هو القول بأسبقية ماهية اللغة على وجودها، مما يبني عليه استبعاد الحدث اللغوي، وكأن الفكر هنا "مشدود إلى الغيب والمأروء، أي إلى المبادئ والقواعد والعلل التي تخزل عالم اللغة أو تقوم مقامه"⁽²⁾. إنه فكر متعال تؤطره أطر قبلية، ومفارق للحدث. ثم إن التمسك بصورة اللغة الطبيعية وتحويلها إلى منطق رياضي محض أمر يصيبها في المقتل، لأن الصورة تفقدا خاصيتها الرمزية وكثافتها المفهومية وحملتها الدلالية وتراكمها المجازي.

وبخصوص الأسئلة التي تحرك تشومسكي⁽³⁾، يرى علي حرب أنها مجرد أسئلة توخي البحث عن هوية ضائعة انطلاقاً من مشكلات أفلاطون أو ديكارت أو برتراند راسل. "مثل هذه الأسئلة باتت عقيمة وغير منتجة، بقدر ما تصدر عن تهويات إيديولوجية حول الطبيعة الإنسانية، أو بقدر ما تستعمل بطريقة لاهوتية ماورائية⁽⁴⁾". والأسئلة البديلة التي يقترحها علي حرب، وكان الأولى بتشومسكي وأصحابه أن يطرحوها في نظره، هي:

1- نفس المصدر والصفحة.
2- نفس المصدر، ص. 72.

3- وهي :

- كيف ينشأ النظام المعرفي اللغوي في العقل؟

- كيف يستعمل هذا النظام؟

- كيف يكتسب؟

انظر نفس المصدر، ص. 73. وكذا الفقرات 2 من الفصل 3، من عملنا هذا.

4- علي حرب (1998)، ص. 73.



- "كيف نفسر كون أهل المعرفة لم يتفقوا، منذ انجاز المعرفة، لا على ماهية المعرفة ولا على ماهية شيء من الأشياء، خصوصاً أشياء الفكر، أي الأشياء المتصلة بعالم الإنسان؟" وهو سؤال ينم عن الاعتقاد باستحالة قيام المعرفة البارadiكم في هذا المجال.

- "كيف نفسر كون السجالات الكبرى بين أصحاب النظريات المتعارضة لا تدحض مقوله أو تسقط خصمها؟ فلا تشومسكي استطاع إلغاء الذين أتوا قبله، ولا الذين أتوا بعده قادرؤن على إلغاء ما أنجزه" وهو سؤال يقف وراءه اعتقاد بأن كل النظريات الإنسانية متعادلة من حيث الورود وعدمه، وبأن الورود أو عدمه مسألة قراءاتية.

- "كيف نفسر تعدد أصحاب المذاهب وتآرجحهم، بالرغم من حرصهم على التفكير بصورة موضوعية مطابقة أو بشكل استدلالي متماسك؟" وخلف هذا السؤال تقف مسلمة مفادها أن الخطاب الإنساني هو عبارة عن "تركيب مفتوح على الاختلاف، ومساحة مخرومة تتبع دوماً تعدد القراءات والتفاصيل... هنا ليس من المجدى أن نبحث عن طبيعة اللغة، الأجدى أن نسأل: لماذا لا يتفق أهل المعرفة باللغة حول ماهيتها؟ بل الأخرى أن نسأل: لماذا نبتعد عن حقيقة اللغة بازدياد الأبحاث وترافق النظريات؟"^١

- وبكيفية عامة، فإن السؤال الذي يجب أن يطرح، في نظر حرب، هو سؤال العجز لا سؤال القدرة؛ "كيف نفسر هذا العجز عن تعريف اللغة بصورة حاسمة؟"^٢ وينفي أن يكون السر في ذلك هو أننا بقصد تعريف معجزة لغوية كما يفهم من أسئلة برتراند راسل التي يستعيدها تشومسكي. وينسب حرب ذلك العجز إلى "أن الفكر الألسيني يحاول حد ما لا يحد في المتون اللغوية، أو ملء الفجوات التي لا تردم في الخطابات العلمية من أجل القبض على حقيقة اللغة وامتلاك معرفة بها بصورة مؤسسة ومطابقة، وصولاً إلى المبدأ

1- نفسه، ص. 74.

2- نفس المصدر والصفحة.



الثابت أو المعنى المفارق أو الشكل النهائي. وذلك وهم جرى وراءه النجاة والمنطقة والفلسفية. إذ من المستحيل بلوغ الكلام الأول أو البداهة الأولى أو المعرفة الأولى⁽¹⁾.

ويرجع علي حرب مازق تشوسمسكي ومفارقاته⁽²⁾ برمتها إلى سببين، هما:

- قطع الصلة بما استجد من تحولات في الفكر المعاصر وما طرأ من طفرات معرفية غيرت تصوراتنا للحقيقة والمعرفة والصدق والمعنى واللغة والفكر. يعود الفضل فيها إلى فلاسفة كبار، بضموا العصر ببصمات جعلته يتتجاوز مرحلة الحداثة إلى ما بعدها. ومن هؤلاء، في نظر حرب، ميشيل فوكو وجاك دريدا اللذان لم ير تشوسمسكي في إنتاجهما سوى "تراث المثقفين الفرنسيين الذين يجلسون على المقاهي يضيعون الوقت فيما لا يفيد"⁽³⁾. وبدلًا من مجازاة العصر (عصر ما بعد الحداثة)، ظل تشوسمسكي، في نظر حرب، محكوماً بعقدة النحو الكلي وخرافة المعرفة الفطرية. فأللت عنده منجزات الفلسفة المعاصرة، بل وحتى القديمة، إلى سلسلة من المآزر والمفارقات؛ "بداية وصفية ونهاية معيارية، اختزال المفهوم التوليدى إلى مجرد إجراء حسابي، تقويض المظاهر الإبداعي من خلال البرنامج الوراثي، التعامل مع المعرفة بوصفها ما نرثه لا ما نحصله أو مع العقلانية بوصفها معطى بيولوجيا آليا"⁽⁴⁾.

1- نفس المصدر والصفحة.

2- في نظر علي حرب، تكمن مفارقة تشوسمسكي الكبرى في أن فرضية النحو الكلي التي يقيم عليها نسقه "لا تستقيم إلا بإسقاط اللغة من الحسينان، تماماً كما أن تعريف الماهيات في المنطق الصوري يسقط وجود الأشياء من الحسينان". (نفسه، ص. 75) فهو "يهمل بعد الوجودي للغة فيما يدعى إنتاج معرفة بها". (نفس المصدر والصفحة). يتجاهل تشوسمسكي عن حقيقة يلخصها حرب هكذا: "إن اللغة الطبيعية، بوصفها ممارسة خطلية، تشكل عائقاً وجودياً لا يمكن رفعه أو تجاوزه... بل اللغة تحضر ومقارس فاعليتها ومخالتها بقدر ما يجري نفيها". (نفسه، ص. 75-76).

3- نفسه، ص. 76. العبارة مقتطعة من استجواب جرى مع تشوسمسكي نشرته مجلة "أخبار الأدب" المصرية. العدد الأول، 25 ماي - يونيو 1997.

4- حرب (1998)، ص. 76.



- تعاطي الفلسفة بمنطق العلم⁽¹⁾. حيث ينغلب منطق الطبيعة وأدواتها على إرادة الخلق

والإبداع. ومن هنا ييدو تشوسمسي، في نظر حرب، "مفكرا تقليديا قياسا على ديكارت الذي

افتتح إمكانيات للتفكير والعمل جديدة وخارقة⁽²⁾". إن تشوسمسي، بذلك، "يختزل المفاهيم

إلى مجرد معلومات أو معارف بقدر ما يتراجع عن إنجازات الفلسفه⁽³⁾".

(12) ومن أكثر الإبستمولوجيات طرافة تلك التي اهتمى إليها الباحث اللغوي أحمد العلوي والتي تتناول بالتحليل أسس الخطاب اللساني خاصة والخطاب المنسوب إلى العلوم الإنسانية بصفة عامة.

تقوم هذه الإبستمولوجيا⁽⁴⁾ على مجموعة من المسلمات أهمها أن "العلوم الإنسانية لا تفرق بين الموضوع والنظري، بل الموضوع عند كهان الإنسان هو النظرية. فلا موضوع في هذه العلوم. كيف؟ الإنسان الذي هو الموضوع المزعوم مجال موضوعي موصى لا تنفع فيه التجربة نفعا يقيم قوله نظريا⁽⁵⁾".

ومنها أيضا أن الباحث اللغوي، وهو باحث إنساني بالضرورة، لا يجوز له ما يجوز للباحث في الأعضاء، كالإبصار واللمس والشم والمشي، لأن الباحث في هذه الأمور يدرس موضوعات خارجية هي أعضاء الإبصار واللمس... فيطبع على العضو لا على عمل العضو. "أما الباحث في المسألة الإنسانية، كالمسألة اللغوية (اللسانية) فإنه لا يدرس العضو، إما لأنه لا يعرف العضو، وإما لأنه لا يريد أن يعين العضو عجزا عن دراسته، وكالمسألة النفسية التي لا يعين الباحث فيها عضوا يضمن انفصالت النظرية عن الموضوع... يتصل بهذا المسألة المنطقية والمسألة السيميويتية

1- قد يتبرد إلى الذهن، وبالمقاييس التي اعتمدتها علي حرب، أن تشوسمسي كان تلفيقيا.

2- نفس المصدر والصفحة.

3- نفس المصدر والصفحة.

4- نستعمل هنا لفظ إبستمولوجيا طمعا في أن تتحقق أكبر درجة من التواصل مع قارئنا. فنحن فعلنا ذلك، إذ، بداعي تخبرني أو ذرائي وليس بداعي إسقاطي.

5- العلوي (1987)، ص. 23-24.



(النقدية) والمسألة التاريخية والمسألة الأنطروبولوجية وكل المسائل الاجتماعية والاقتصادية وكل ما يصح أن يدرج تحت اسم العلوم الإنسانية⁽¹⁾. وباختصار، "إِنَّ الْبَاحِثَ الَّذِي لَا يَجِدُ عَضُوًّا يَطْلَعُ عَلَيْهِ أَوْ لَا يَعْرِفُ مَوْضِعَ الْعَضُوِّ يَنْتَقِلُ إِلَى عَمَلِ الْعَضُوِّ".⁽²⁾ وَبِمَا أَنَّ الْأَمْرَ كَذَلِكَ، فَإِنَّ "كَاهِنَ الْإِنْسَانِيَّاتِ يَصْنَعُ الْعَضُوَّ، إِذَا لَا يَجِدُ الْعَضُوَّ، وَذَلِكَ صَحِيحٌ؛ فَالنَّظَرِيَّةُ فِي الْعِلُومِ الْإِنْسَانِيَّةِ عَضُوٌّ يَصْنَعُهُ الْكَاهِنُ" يُفَسِّرُ⁽³⁾ أَوْ يُصَفِّ⁽⁴⁾ بِهِ سُلُوكُ الْإِنْسَانِ.⁽³⁾ مَعْنَى ذَلِكَ، أَنَّ الْبَاحِثَ فِي الْعِلُومِ الْمَادِيَّةِ يَطْلَعُ عَلَى الْأَعْضَاءِ بَيْنَمَا الْبَاحِثُ فِي الْعِلُومِ الْإِنْسَانِيَّةِ يَصْنَعُهَا. "فَشَغَلَ الْعِلُومُ الْإِنْسَانِيَّةُ هُوَ صَنَاعَةُ الْأَعْضَاءِ الْمَفَاهِيمِيَّةِ الَّتِي تَنْسَبُ إِلَيْهَا الْأَعْمَالَ افْتَرَاءً". وَيُشَبِّهُ الْعَلَوِيُّ الْمُفْتَرِيَ الَّذِي يَنْكِرُ الْعَضُوَّ أَوْ يَتَغَافِلُ عَنْهُ وَيَسْعَى إِلَى صَنْعِ عَضُوٍّ ضَمِنِيٍّ بِالْوَثْنِيِّ، لِأَنَّهُ مَا أَنْ يَنْتَهِي مِنْ صَنْعِ أَصْنَامِهِ (نَظَرِيَّاتِهِ) حَتَّى يَنْتَقِلَ إِلَى عِبَادَتِهَا. وَمَعْلُومٌ أَنَّ النَّظَرِيَّاتِ الْلَّسَانِيَّةِ الْمُعَاصِرَةِ، التَّولِيدِيَّةِ مِنْهَا خَاصَّةً، قَدْ اشْتَغَلَتْ عَلَى الدِّمَاغِ فَنَسَبَتْ إِلَيْهِ مَا أَسْمَتْهُ بِالْقَدْرَةِ الْلَّغُوِيَّةِ، مَكْتَفِيَةً بِالْحَدِيثِ عَنْ مَظَاهِرِ هَذِهِ الْقَدْرَةِ وَدُونَ أَنْ تَطْلُعَنَا عَلَى الطَّبِيعَةِ الْمَادِيَّةِ لِلْعَضُوِّ الْلَّغُوِيِّ. هُنَّا، وَمَنْ وَجَهَ نَظَرَهُ هَذِهِ الإِبْسِتمُولُوجِيَا، تَكُونُ أَزْمَةُ النَّظَرِيَّةِ الْلَّسَانِيَّةِ الْمُعَاصِرَةِ؛ فَهِيَ نَظَرِيَّةٌ بِلَا مَوْضِعٍ، أَوْ هِيَ نَظَرِيَّةٌ تَقْرَحُ نَفْسَهَا بِدِيَلَا عَنِ الْمَوْضِعِ الَّذِي يَسْتَحِقُ الْدِرَاسَةُ وَهُوَ الْعَضُوُّ طَبِيعًا. كَمَا أَنَّهُ مِنَ الصُّعُوبَةِ بِمَكَانِ الْاسْتِيقَانِ مِنْ جَدَةِ نَظَرِيَّةٍ مَا؛ إِذَا لَيْسَ هُنَاكَ أَيْ مَوْضِعٍ يُمْكِنُ أَنْ تَقَاسَ بِهِ، لَا فَرَقٌ، فِي هَذِهِ الْحَالَةِ، بَيْنَ نَظَرِيَّةٍ حَدِيثَةٍ وَنَظَرِيَّةٍ قَدِيمَةٍ. "لَيْسَ الْفَرْقُ فِي مَدِى اكْتِشافِ هَذِهِ أَوْ تِلْكَ، لَأَنَّهُ لَا مَوْضِعٌ يُكَتَشَفُ وَيَطْلُعُ عَلَيْهِ وَيَتَجَسَّسُ عَلَيْهِ مِنْ غَيْرِ أَبْوَابِهِ، إِنَّمَا الْفَرْقُ فِي الْمَوْضِعِ الْمُصْنَوعِ نَفْسِهِ... وَمَنْ هَذَا يَتَبَيَّنُ أَنَّ لَا مَعْنَى لِلْحَدِيثِ عَنِ الصِّبَغَةِ الْعَلَمِيَّةِ فِي هَذِهِ الْمَسَائِلِ. فَكَمَا لَا يَقَالُ: إِنَّ الْفَنَ الْيُونَانيَّ أَضْرَبَ فِي الْعِلْمِ مِنَ الْفَنِ الْإِفْرِيقِيِّ، لَا يَقَالُ: إِنَّ فَنَ صَنَاعَةِ الْأَعْضَاءِ الْمَفَاهِيمِيَّةِ عِنْدَ التَّولِيدِيِّينَ أَضْرَبَ

1- نفسه، ص. 24.

2- نفس المصدر والصفحة.

3- نفس المصدر والصفحة.

4- نفس المصدر والصفحة.



في العلم من فن الصناعة المفهامية عند غيرهم. بل إن من المناسب أن نقول: إن العلاقة بين نحائى النظريات تكاملية في كل الشؤون اللغوية والاجتماعية وغيرها. فالبنيان التوليدى المصنوع عضو أوسع من الأعضاء المتباشرة التي نجدها عند العاملين⁽¹⁾ أو عند البنويين أو عند غيرهم. فلا يجب لذلك أن نظن أن البنيان التوليدى مرحلة متقدمة بالإضافة إلى البنيان المتباشر... فقد يكون البنيان المفهامي الواقف عند الوضع التنازلي أرضاً من البنيان الذي يجاوز هذه المرحلة. لأن هذا المجاوز لا يجاوز إلا إذا هم بغير ما يهم به صاحب البنيان المتباشر، فإن هذا قد يقصد التعليم وقد يقصد تبيين بعض أنواع الاتساق في العبارات، ولكن الآخر لا يقصد إلا تصوير ذلك الشيئ الذي ينكره في العبارة ولا يرضاه في أول أمره، وهو العضو العامل، والغرض التصويري... يخلّي النية التوليدية من الرصانة العلمية لأنه يصور ما لا يرى⁽²⁾.

ويتّبع عن حقيقة صعوبة الاستيقان من جدة النظرية الإنسانية، ومنها النظرية اللغوية، لغياب الموضوع، القول بأن أصحاب هذه النظريات يكرر بعضهم بعضاً أو يتشارقون. "فكثير مما قيل عن اللغة الآن قيل من قبل، وما قيل عن غير اللغة قيل من قبل، ولكل جيل نظرياته يلعن بها الجيل الذي قبله ونظريات ذلك الجيل⁽³⁾". يقع ذلك رغم أن الأمر ليس سوى مجرد تجديد في الأسماء، "حتى إن الاسم هو الذي يصنع المسمى في "العلوم الإنسانية"... إذ ما الفرق بين النقد الأدبي والسيميويтика؟ الفرق اجتماعي يصنعه جمهور الثقافة الذي يتغذى بالأسماء الساحرة ويشتعل ذهنه بالمقولات المشهورة لا بالمقولات المعرفية البرهانية⁽⁴⁾". في هذه الحالة، وحسب هذه الإبستمولوجيا، فإن "كل مجالات البحث المعاصرة هي فروع عن مجال البحث

1- يقصد النحاة العاملين العرب ويشملهم سيبويه.

2- العلوى (1987). ص. 26. تعمدنا اقتباس هذا النص بكلمه رغم طوله نظراً لكتافته وتماميته. إذ يمكن أن يكتفى به لوحده حينما يتعلق الأمر بالحديث عن موقف العلوى من العمل النظري بصفة عامة واللسانى بصفة خاصة والتوليدى بصفة أخص.

3- نفسه، ص. 27.

4- نفس المصدر والصفحة.



القديم. ولهذا صح أن يقال إن المفكر القديم (=الكاهن) كان يشتغل بإقامة مثال واحد "يصلح"، على رأيه، لتبعد به صور كل الفروع⁽¹⁾. هذا التمثال الواحد أو الكبير يجب قيامه في تماثيل كل العلوم الإنسانية. فهو بمثابة نموذجها الكلي. ومن الغريب أن كثيرا من الأبحاث المعاصرة، كالابحاث اللغوية، تقصد الآن أن تصل إلى الكليات اللغوية، وهو بلغتنا تمثال الكليات⁽²⁾.

وإذا علمنا أن من أكبر مقدمات النظرية اللسانية المعاصرة تجرييد الموضوع المدروس، وهو ما يعني سيادة المفاهيم وأولويتها، أو اعتماد اللغة التمثالية، كما يقترح العلوي⁽³⁾، فهمنا لماذا اعتمدت البنوية مفهوم النسق الذي يقوم على أساس أنه كيان مستقل تحده علاقاته الداخلية، واعتمدت التوليدية مفهوم البنيات المجردة، وهما مفهومان تصبح اللغة بموجبهما من أكبر الغائبين، وتصبح دراستهما مجرد وهم لا يتحقق. وهي مسألة فيها رد على كلام تشومسكي الذي يجمله في قوله: "إذا كان إجراء التجارب المباشرة على البشر للتأكد من صحة أو خطأ الفرضية البيولوجية أمرا مستحيلا، فإن الدراسة التجريدية لأنساق القدرة ولنماذجها الإجرائية تعتبر، على العكس من ذلك، إنجازا يمكن من تجاوز العائق التجريبي أولا، ومن الوقوف على الشروط الموضوعية التي تحكم في الميكانيزمات

1- نفسه، ص. 127.

2- نفسه، ص. 127-128. هذا النموذج الكلي هو ما يسميه العلوي بالتمثال الكلي الذي تتفرع عنه كل التماثيل التي هي نظريات العلوم الإنسانية، كما يسميه الصنم الأفلاطوني. وهو عبارة عن "نظيرية مادية توليدية... حتى إنه لو جاز لأفلاطون أن يسأل بعض أهل زمننا عن اسم مناسب لعلمه لسموه بـالمادية التوليدية أسوة باللغويات التوليدية التي هي إنجاز لفرع من فروع الأفلاطينية". (نفسه، ص. 129). وللإشارة، فإن من معاني أفلاطون (204-270 م) في هذه الإبستمولوجيا أنه ذلك الباحث الذي "يعنى بالعلم العقلي الذي يشبه ما يدعى اليوم بالبنية المجردة للشيء أو الظاهرة أو الواقع". (نفسه، ص. 125).

3- اللغة التمثالية، عند العلوي، هي "لغة تجرد الموضوع من كل ما لا يناسب المفاهيم. وما لا يناسب المفاهيم هو الفعل والحركة... اللغة التمثالية تجرد الموضوع من الحدوث والسيلان والفعل وتجمده". نفسه، ص. 133.

البيولوجية التي تساهم في القدرات اللغوية⁽¹⁾. بالنسبة لتشومسكي وغيره من النظريين، ليس المهم أن يكون للقدرة اللغوية وجود واقعي اعتقاداً منهم أن البحث في ذلك هو من اختصاص الميتافيزيقا، وإنما المهم هو أن يمر كل شيء كما لو كان للقدرة وجود واقعي، لأن افتراض ذلك ملائم في نظرهم لتفسير ظاهرة السرعة التي يتعلم بها الطفل اللسان، وظاهرة الاستعداد التام الذي يتتوفر عليه كل طفل لاكتساب أي لسان. وحينما يسمح التوليدي لنفسه بارتياد عالم لا حد له من التجريد، فإنه لا يجد أبداً حرج في أن يدعى أنه يساهم في معرفة الطبيعة البشرية من خلال الربط بين البنية اللغوية وتلك الطبيعة، تماماً كما كان يفعل همبولدت.

صحيح أن تشوسمسكي، مثلاً، يعي جيداً الفرق بين نحو المتكلم الذي هو موضوع البحث عنده والنحو الذي يصنعه النحو⁽²⁾، لكن ذلك لا يبرئه من الاتهام بالمغالاة في إيلاء الأولوية لما يميله العقل لا ما يميله الواقع⁽³⁾. وكل ما يستطيعه العقل هو إنتاج المفاهيم. المفاهيم التي ليست من الحق في شيء في نظر العلوى، فالحق أن نقدم الأشكال حتى تكون الأوصاف اللغوية شبيهة بأوصاف الفيزيائين. لقد فطن تشوسمسكي إلى ضرورة اعتماد الأشكال حينما حاول أن يصف القدرة اللغوية، وهي

1- Chomsky (1980)، ص. 203.

2- "لابد من حضور اليقظة حتى يمكن التمييز بين النحو المستبطن في ذهن المتكلم وبين النحو الذي يصنعه اللسان... فنحو اللسانى نظرية علمية تتوقف صحتها على مدى تطابقها مع هذا النحو المستبطن". نفسه، ص. 60.

3- هذه التهمة لاحقت تشوسمسكي في كل المحطات التي تقلع عربها؛ إذ لوحظ أن هناك اهتماماً زائداً بالبنية الذهنية لا بالكلام، وبالبنية العميقية لا بالبنية السطحية، بالمتكلم المثالي لا بالمتكلم الفعلي، بالفطري لا بالملكتسب، بالقدرة لا بالإنجاز، بالمعرفة المفترضة لا بالمارسة، بالنطوي لا بالعيني... وبالجملة: "لقد أغرق تشوسمسكي نفسه في فانطازيا الفلسفية بدفاعه عن الشمولية والكلية، وفي نرجسية التوجه النظري بانتقاله من المتهي إلى اللامتهي. وإذا كانت خصوصية كتابه البنية التركيبية الساحرة تكمن في كونه نظرية شمولية للسان، تماماً كما النحو التقليدي، فإنه لم يثبت أن أباً عن تحمسه لكل ما هو شمولي بداعٍ من مظاهر البنية التركيبية الذي سيقدم فيه الأسس الفلسفية لمبدأ الكلية أو الشمولية". G/P (1981)، ص.

.151

غيب^١، بواسطة طائفة من الأشكال كان على رأسها الشجرة المركبة. لكن نقطة الاعتراض، عند العلوى، هي أن الفيزياء والكيمياء أعلام ما هو في الخارج، أما اللغويات المعاصرة، ومنها لسانيات تشومسكي، فإنها مجرد أوصاف. ومعيار العلم الحقيقي، في نظره، أن يضع الأعلام لا الأوصاف. فالنحو الحق، من هذه الجهة، يشبه الأيقونة التي تعكس الحقيقة، بينما النحو الزائف يشبه التمثال أو الصنم، لأنه ينشأ عن الوهم. الأيقونة أكثر صدقاً من الصنم، بل هي الصدق نفسه، بينما الصنم كاذب وزائف ووهم. اعتماد المفاهيم بدل الأعلام هو الذي سمح للعلوى بالربط بين العلوم المعاصرة، كما تصورها إبستمولوجيوها، أمثال بوبير وكون ولاكاطوس وباشلار... وبين الأفلوطينية التي تقوم على جواز تصوير غيب الأشياء بـالمفاهيم العقلية. ولذلك، فإن تشومسكي، المتحمس لبوبير وللتصورات المعاصرة للعلم، كما سبق أن بينا، ليس، في نظر العلوى، سوى لساني قد وقع في أسر الأفلوطينية التي أوقعته بدورها، في شباك التصورات النظرية المحضة ونفرته من كل التصورات التجريبانية للعلم.

(13) وباختصار، فإن خطاب تشومسكي، حسب علي حرب وأحمد العلوى، خطاب لا ينقل الحقيقة ولكنه يصنعها؛ فهو يندرج ضمن الخطابات التي لا تؤمن بوجود حقائق وإنما ببنائها. وهو، بذلك، يبقى خطاباً سفسطائياً يراهن في معظمها على البراعة في الإقناع وإفحام الخصوم لا على حقيقة موجودة تحتاج إلى من ينقلها، ويتسلاح بآليات منها ما ينتمي إلى اجتماعية المعرفة، كالاعتماد على السلطة العلمية التي راكمتها علوم مثل البيولوجيا وعلم النفس المعرفي والإبستمولوجيا،

1- لكي يصدر العلوى الحكم بغيبيّة تشومسكي، لن يتطرق من هذا الأخير الاعتراف بتوجهه الغيبي الواضح. فلقد سعى تشومسكي، وبكل الوسائل، إلى دفع هذه التهمة وإبعادها عنه. يقول: "من الجدير بالملاحظة أن دراسة العقل لا تدخل في باب الغيبات إن عدت دراسة للخصائص التجريدية للعمليات التي يقوم بها الدماغ... إنها خطوة نحو إلحاق علم النفس واللسانيات بالعلوم الطبيعية." (Chomsky, 1988)، ص. 34). ويربط بين العقل والدماغ حيث تصبح "الملكة اللغوية الفطرية هي إحدى مكونات العقل/الدماغ". نفس المصدر والصفحة.



ومنها ما هو استدلالي، كاللجوء إلى المصادر على المطلوب، والانطلاق من مقدمات لم يرهن عليها بما فيه الكفاية تحت ذريعة الانخراط في مشروع بناء لسانيات أكسيومية، ومنها ما ينتمي إلى المؤهلات الشخصية كالبراعة اللغوية والقدرة على استحضار المثال وعقد المقارنات، مما مكن تشومسكي من بناء نسق حجاجي متميز.

إن تشومسكي، في نهاية هذا التحليل، لا يقدم القدرة اللغوية، وهي نواهه المركبة، على أنها شيء كمي تقاس أبعاده كما تقاس أبعاد الأشياء، ولكنه يكتفي بالحديث عنها فقط. فالقدرة موجودة في لغته وفي خطابه هو فقط، أما نحن فلا نعلم عنها شيئاً، بحيث إننا بمجرد ما نغادر هذا الخطاب الملفوف بهذه اللغة لا نعثر على شيء اسمه القدرة اللغوية⁽¹⁾. فهو، بحسب التجربانيين، لا يتكلم الأشياء ولكنه يتكلم اللغة فقط. اللغة التي من خصائصها أنها لا تعكس العالم ولكنها تتكلم عنه أو تنتج حوله خطاباً. فهل يحكم على مشكلة تشومسكي بأنها مشكلة زائفة؟⁽²⁾

- 1- مما يفهم من كلام تشومسكي ويعتبر انخراطاً في هذا السجال أن القدرة اللغوية أو النحو الكلوي أو العضو الذهني... أمور لا تهمنا في حد ذاتها، فلا تتوقف طويلاً عند التساؤل حول طبيعتها، فهي دماغ أم نفس أم شيء آخر. وإنما الذي يهمنا إنما هو خصائص تلك الطبيعة أو ذلك النحو الكلوي؛ أي الأحكام التي يمكن أن تصدرها عنه. ولذلك، فإن التوليدية، ومن وجهة نظرنا، يمكن إدراجهما في هذه الحالة، ضمن العلم الذي يهتم بخصائص الأشياء وليس بالأشياء في ذاتها. التعريف بالنحو الكلوي، مثلاً، لا يبدأ إلا حينما ننتقل إلى الحديث عن خصائصه. هذا التصور بالذات هو الذي قوبل بالرفض من قبل الماديين على الأقل.
- 2- المشكلات الزائفة، عند كارناب مثلاً، هي المشكلات التي تتجهها الفلسفات التأملية. وهي المشكلات لا يمكن التأكد من صدقها أو كذبها، لأنها لا وجود لواقع في العالم الخارجي تقابل قضيتها (مبدأ التحقق). وتعتمد اللغة الإنسانية، لا التقريرية، التي تعبر عن ذات المليسوف لا عمياً في العالم الخارجي. انظر (Carnap 1959) و (Carnap 1966). لكن، وحتى تنصف الفلسفة وتنصف معها كل من يستغل بها، ومنهم تشومسكي، لابد من الإشارة إلى أن مفهوم الفلسفة يختلف تصوره من مدرسة إلى أخرى. فإذا كان البعض، من أمثال الوضعيين التجربانيين بصفة عامة والذراعيين، لا يرون فيها إلا ما يراه كارناب أو ما يراه الداراري وليم جيمس William James من "أن الفلسفة هي ما تبقى من مشكلات لم يجد لها العلم حلّاً". (د.ت، ص29)، فإن البعض الآخر لا يتصور إمكانية قيام معرفة بدون الانفتاح على الفلسفة. ومن هؤلاء تشومسكي الذي يبدي عن ارتياح كبير وهو يشهد "أنه بعد أن تم القيام بمحاولات للفصل بين الفلسفة وعلم اللغة، على امتداد القرن الثامن عشر والتاسع عشر، عادت مشكلة اللغة والفكر إلى الظهور لتوحد بين تلك العلوم والاختصاصات". (Chomsky 1968)، ص10). هذا الارتياح، الذي لا يعني سوى تمجيد الفعل الفلسفى، هو الذي سترافقه دعوة تشومسكي إلى الجمع بين ما تشغله به اللسانيات المعاصرة (البنيوية) من اهتمام بالواقع المفصلة وبين ما يشغل عليه النحو الفلسفى من تعليم وتجريد. "لقد آن الأوان، في نظرى، لكي نوحد هذين التيارين ونباور تركيباً خالصاً يجمع نتائج وخلاصات كل منهما". (نفسه، ص. 35).



ورغم كل ما أبدى عنه تشوسم斯基 من حماس شديد في أن يرقى باللسانيات إلى مستوى أن تتدخل قضاياها مع بعض قضايا البيولوجيا، وعلى رأسها قضية معرفة ما يقوم به الدماغ من أنشطة، فإنه لم يفلح في بلوغ ذلك لحد الآن. وذلك لسبب واحد هو أن مفاهيمه لم ترق إلى مستوى المفاهيم البيولوجية من حيث المحتوىالأمبريقي⁽¹⁾; إذ لازال هذا المحتوى ذا طبيعة فلسفية أكثر منها بيولوجية رغم أن التوجه علمي لاشك في ذلك. هذه الوضعية تختلف عن وضعية أخرى تعيشها الأنثروبولوجيا والسوسيولوجيا، وقبلهما عاشهما ويعيشها علم النفس؛ إذ لا حاجة اليوم إلى أن نثبت للإنسانين أن هناك علم نفس بيولوجيا وأنثروبولوجيا بيولوجية... لكن متى ينضاف إلى ذلك لسانيات بيولوجية؛ لسانيات تتوقف في دراسة الأسس البيولوجية للظاهرة اللغوية، أو بعبارة بيولوجية: دراسة تبين مدى إسهام التركيبة الجينية للبشر في امتلاك القدرة اللغوية؟ نقول هذا الكلام ونحن نعلم أن هناك محاولات من هذا القبيل قد قمت على مستوى علم النفس أو السوسيولوجيا لم تلق استحسانا، بل إنها ووجهت بالدحض والتفنيد⁽²⁾.

1- يعترف تشوسم斯基 نفسه بأن "هناك حواجز عديدة تعتري سبيل تقدم الدراسات القائمة على افتراض الأصل البيولوجي للغة البشرية، ومن أهمها استحالة إجراء التجارب المباشرة على البشر". (Chomsky 1968)، ص. 203. مما قد أوقع تشوسم斯基، ومن قبله لينبرج، في مفارقة صارخة، من شأنها اعتبار اللغة جهازاً بيولوجياً تعتبر دراسته فرعاً من البيولوجيا، واليقين، في نفس الوقت، باستحالة القيام بتجارب في الموضوع، مع العلم أن البيولوجيا علم من علوم الطبيعة لا يستغني فيه عن التجربة، حتى حينما يتعلق الأمر بشقه النظري.

2- بخصوص النقد الذي وجهه الطموح إلى إلحاد السوسيولوجيا بالبيولوجيا، انظر على سبيل المثال إرنست مایر (1997)، ص.ص. 230-229

انطلق هذا العمل من فرضية أساس هي أن الفهم الصحيح لأي نشاط معرفي، كالنظرية اللسانية، لا يتأقى بعيداً عن معرفة الحدس المركزي الذي يقوم عليه هذا النشاط. أي ما يعرف بالأسس المعرفية التي تمنع ذلك النشاط هويته ومشروعية وجوده. وحتى نختبر هذه الفرضية، آلينا على نفسنا إخضاع النظرية اللسانية المعاصرة لعملية تشريح استعملنا فيها مباضع وأدوات تحليلية تتsumي إلى إطار حاولنا تشكيله انطلاقاً من مجموعة من الإبستمولوجيات التي قد تختلف ببرامجها لكنها، مع ذلك، تسعى، جميعاً، إلى مقاربة أسس العلم مقاربة نقدية قصد استبطاط مبادئه وفرضيه ونتائجها وتحديد أصله المنطقي وقيمتها الموضوعية. فكانت البداية بتحديد الأسس المعرفية للخطاب اللسانى، اقتناعاً منا بأن الخطاب عامةً إما أن يكون خطاباً علمياً أي نسبياً، وإما أنه خطاب يتحرك خارج دائرة العلم، كالذى يسعى إلى المطلق. وخلال ذلك، حاولنا اكتشاف الأسس التي تمنح الخطاب اللسانى حقه في الحديث وتتوفر له مبررات الوجود. وبحثنا في المجالات التي يمكن أن تتعكس فيها هذه الأسس، كما فعلنا ونحن نرصد أنطولوجياً هذا الخطاب وبلامغته، مستنتجين أن التصور التصنيفي الذي تبنته اللسانيات الوصفية تصور يقوم على سؤال ماهوي (سؤال المماذا)، وأن التصور التفسيري الذي تبنته اللسانيات التوليدية تصور يقوم على سؤال تعليلي (سؤال الملماذا). وربطنا بين التصور الأول والتصورات الباكونية أو التجريبانية، كما ربطنا بين التصور الثاني والتصورات الكليرية الكاليلية للعلم، مستنبطين، في نفس الوقت، أن الأمر يتعلق بنوعين من اللسانيات: لسانيات تفسيرية ولسانيات لا تفسيرية. وعند تحليل بلاغة الخطاب اللسانى، علنا نظرر بما يساعد على الاقتراب من أسسه، وقفنا عند ما يميز هذا الخطاب من الميل الشديد إلى بناء الأنماط المفاهيمية، ذات الطبيعة الصورية، التي مثلنا لها بخاصية اعتماد بناء النماذج التي تميز بها اللسانيات المعاصرة، بنوية وتوليدية على السواء. واستخلصنا أن النماذج، بشرطها، هي الوجه الأبرز للخصوصية



النظيرية لهذه اللسانيات. وهو أسلوب علمي لا جدال في ذلك؛ فقد لاحظنا أن هذه اللسانيات هي، في نهاية التحليل، لسانيات ماذج بامتياز، وذلك في إحساس منها بضرورة مواكبة ما يجري في العلوم المتقدمة. وبينما أن مضمون السباق قد انحصر، تبعاً لذلك، في الرهان على مدى استجابة النموذج المقترن لمبادئ النظرية التي ينتمي إليها وملاءمتها للواقع الذي يتحدث عنه، واحترامه للمقاييس التي عرفت في العلوم الأخرى، كالانسجام والتعميم والتجريد والصورة والبساطة والتبؤ. ومثمنا للنماذج البنوية بنموذج صور وبالنماذج التي اقترحها أتباعه من ينتمون إلى مدارس براك وكوبنهاغن وباريسب، وكذلك أولئك الذين نهضوا بالبنوية خارج أوروبا، كالوصفيين (التوزيعيين) الأمريكيان. كما مثلنا للتوليدية بنماذج تشومسكي التي تأرجحت بين الأساس التركيبية المحضر والأساس التركيبية الدلالي للعبارة، مما سينعكس على التحليل. وبرهنا على أن اللسانيات البنوية ما هي إلا صورة من صور العلم التجريباني، وأنها قامت على نفس الأساس التي قامت عليها صوره الأخرى، كالوضعانية المنطقية والبيهافورية والتوكينية. كما برهنا على أن اللسانيات التوليدية ما هي إلا صورة من صور العلم العقلاني؛ ففي تشومسكي، مثلاً، يحضر أفلاطون وديكارت وبور- رويا وهمبولد وبوير ولينبرج وهوارقي وكل العقلانيين بدون استثناء، وإذا كان صوراً قد اعتمد تقنية الهدم والبناء؛ هدم ما بناه التاريخانيون والمقارنوون، وبناء نسق جديد هو الذي عرف فيما بعد بالبنوية، فإن تشومسكي قد اعتمد، هو الآخر، نفس التقنية؛ حيث توجه بالدحض والتفنيد إلى اللسانيات الوصفية قبل أن يبشر ببرنامجه الجديد. إلا أن الفارق بين التفنيد الذي قام به صوراً وذلك الذي قام به تشومسكي أن الأول توجه نحو الطعن في النتائج التي توصلت إليها اللسانيات التي سبقته بينما توجه الثاني نحو الطعن في الأساس التي قامت عليها الوصفية، وذلك يابراز تهافتها. مما يعني أنه، بين صور وتشومسكي، قد حصل تطور كبير في الممارسة اللسانية وذلك في مواكبة منها لما يجري في العلوم الأخرى.



ومن الفرضيات التي حاولنا اختبارها الرزيم بوحدة الفكر اللساني وبوجود ثوابت وقواسم مشتركة بين صوره المختلفة، ومنها البنوية والتوليدية. وبينما، في المدخل خاصة، بعض مظاهر هذه الوحدة، إلا أنه، وب مجرد ما تقدمنا في البحث، أخذنا نكتشف أن هذه الوحدة كثيراً ما اتخذت صورة الاختلاف. مما دفعنا إلى تبني زعم آخر، هو أن هذا الاختلاف، الذي وقفنا عند بعض مظاهره، ما هو إلا اختلاف في الجزئيات والتفاصيل أما المواقف الكبرى فتظل متقاربة خاصة حينما يتعلق الأمر بالتوليدية والبنوية الأوربية أو بعضها على الأقل.

ومن امفارقات التي استنتاجناها أن أشد نقد تعرضت له البنوية، في صورتها الأمريكية على الأقل، هو ذلك الذي وجهه إليها تشومسكي، حتى إنه ليمكن القول إن نهاية البنوية كانت على يد تشومسكي لا على يد غيره. وقد تطلب منه ذلك الاستعانة بترسانة من الأدوات والمفاهيم التي جمعها من قراءته الواسعة لكتاب العقلايين والتجريبيين على السواء، مما مكنته من التفطن إلى الفجوات التي لم تستطع البنوية ملأها. إلا أنه ما أن انتهى من تقويض الصرح البنوي وبناء نسقه هو حتى دخل في سلسلة من الأزمات، منها ما هو داخلي، كالأزمة التي تسبب فيها علماء الدلالة، ومنها ما هو خارجي، كالأزمة التي خلفها علماء المعرفة التكوينيون والتطوريون، الأمر الذي استنتاجنا معه أن تاريخ التوليدية، منذ بدايتها، هو تاريخ أزمات.

وفي علاقة مع الأسس المنهجية التي اعتمدت في تقويم النظرية اللسانية، سواءً أكان ذلك بهدف التعزيز أم بهدف التفنيد، ميزنا بين نوعين من المناهج؛ منهاج ادعينا أنها ذات أساس كنطي، لأنها تقترح تقويم المعرفة العلمية من جهة بنيتها الصورية. وفي هذا النوع يندرج القسم الأعظم من أعمال تشومسكي النقدية. ومنهاج نسبناها إلى الإبستمولوجيا الاختبارية، حيث يتم تقويم النظرية من جهة محتواها الأميركي أو الإنجليزي. وإلى هذا النوع تنتمي كل المحاولات التي توجهت بالتفنيد إلى أعمال تشومسكي خاصة وال نحو التوليدي بصفة عامة. حيث تم تقويم



النظيرية التوليدية من جهة الواقع الذي تحيل عليه، فهو واقع موجود أم هو واقع مفترض. فهو واقع ممكن أم هو واقع مفارق ومستحيل.

من جهة أخرى، وخلال مراحل البحث، توصلنا إلى قناعة مفادها أن الأسلوب الذي سيساعدنا على إثارة أكبر عدد من القضايا المرتبطة ب موضوعنا ليس هو الاستطراد الذي سيغرقنا في متأهات الإطناب، وإنما هو الأسلوب الذي يتلوّح البحث عن الأسئلة الاستراتيجية وطرح الإشكالات الدالة، حتى إننا لم نتكلّم في قضية من القضايا إلا لنجعل من ذلك مجرد توطئة أو تحايلاً لطرح سؤال إو إثارة إشكال. ولم نهتم كثيراً بالبحث عن الأوجبة التي نعتقد أنها مسألة غير استراتيجية، خاصة حينما يتعلق الأمر ب موضوعنا. كما لم يكن يهمنا أن يكون صوسور بنويّا وتشومسكي توليدياً، مثلاً، لكن الذي كان يهمنا هو أن نسأل: لماذا كانت البنوية وكانت التوليدية؟ ما السياق المعرفي الذي أنتج كل واحدة منها؟ وما الأسئلة التي تحبب إليها كل واحدة؟ ولماذا كانت أجوبتهما كالتي عرفنا؟ وهكذا. ولذلك، فإن مما سيلاحظ علينا هو الميل في بعض الأحيان إلى الاقتضاب والاكتفاء بالإشارات دون الاهتمام بالتفاصيل والتّوسيع في الجزئيات. وهو ما نضيف إليه الاعتراف بأننا لا ندعّي أننا قد توفّقنا في كل مسعانا، والاقتناع بأن الموضوع سيظل مفتوحاً وفي حاجة إلى مزيد من العناية والتّدبر. فالبنوية والتوليدية ستظلان حلقتين من الحلقات المهمة في تاريخ الفكر اللساني لما أسهمتا به من إغناء النقاش حول موضوع اللغة الذي سيقى موضوعاً يلتحقنا ويلاحق من سيأتون بعدها مادام موضوعاً يستحيل أن يتوصّل فيه إلى الكلمة الفصل.

مصادر ومراجع

١) بالعربية:	
"حوار مع تشوسمكي". العدد الأول. 25 أيار / 1 حزيران. 1997. القاهرة.	أخبار الأدب (1997)
"التفسير والواقعية". ضمن: التفسير والتأويل في العلم. تنسيق سالم يفوت. ص.ص. 89-120. منشورات كلية الآداب. الرباط.	البعزاق، بناصر (1997)
الغريزة اللغوية؛ كيف يبدع العقل اللغة. ترجمة حمزة بن قبلان المزياني (2000). دار المريخ. السعودية.	بنكر، ستيفن (1994)
"الخلفية الفلسفية في النظرية التوليدية". مجلة "عام الفكر". المجلد 25. العدد 3. يناير/مارس 1997. ص.ص. 45-56. المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب. الكويت.	بنكريان، أحمد الطيب (1997)
أسطورة الإطار. تحرير M.A. Notturro. ترجمة يمني طريف الخولي. سلسلة "علم المعرفة". العدد 292. أبريل/مايو 2003. المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب. الكويت.	بوبير، كارل (1997)
"بياجي يتكلم". ترجمة محمد بولعيش. مجلة "بيت الحكمة". العدد 2. السنة الأولى. 1986. ص.ص. 39-81. الدار البيضاء.	بياجي، جان (1977)
هل نحن بلانظير؟ ترجمة ليلى الموسوي. سلسلة "علم المعرفة". العدد 323. يناير 2006. المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب. الكويت.	تريفيل، ج. (1997)
اللغة ومشكلات المعرفة. ترجمة حمزة بن قبلان المزياني (1990). دار توبقال. الدار البيضاء.	تشوسمكي، نعام (1988)
المدخل السلوكي لدراسة اللغة في ضوء المدارس والاتجاهات الحديثة في علوم اللغة. حوليات كلية الآداب. الجولية العاشرة. الكويت.	التوني، مصطفى زكي (1988)
مدخل إلى الدلالة الحديثة. دار توبقال. الدار البيضاء.	جحفلة، عبد المجيد (1999)
بعض مشكلات الفلسفة. ترجمة محمد فتحي الشنيطي ومراجعة زكي نجيب محمود (1962). المؤسسة المصرية العامة للتأليف والترجمة والطباعة والنشر. وزارة الثقافة والإرشاد القومي. مصر.	جيمس، وليم (د.ت.)
نقد الحقيقة. المركز الثقافي العربي. بيروت.	حرب، علي (1995)



"السؤال اللغوي؛ تشومسكي ومتذوق النحو التوليدية. من النحو الكلي إلى المنطق التحويلي". مجلة الفكر العربي المعاصر. العدد 36. ص. ص. 66-78.	(1998) -
حسن بن حسن، حسن بن (1992)	
"البحث اللساني بين العمق والعمق؛ سفر الهاتف مفهوماً". مجلة دراسات أدبية ولسانية. العدد 4. ص. ص. 113-142. المغرب.	الحتاش، محمد (1986)
العلم والمشتغلون بالبحث العلمي في المجتمع الحديث. ترجمة شعبة الترجمة باليونسكو. سلسلة "عالم المعرفة". العدد 112. أبريل 1987. المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب. الكويت.	ديكتنсон، دوجون، ب. (1984)
أصول الرياضيات. ترجمة محمد مرسي أحمد وأحمد فؤاد الأهوازي 1958. دار المعارف. مصر.	راسل، برتراند (1903)
حكمة الغرب. ج. 1. ترجمة فؤاد زكريا. سلسلة "عالم المعرفة" العدد 62. فبراير 1983. المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب. الكويت.	- (1945)
طراة والفلسفه. حوليات كلية الآداب. الحولية الثانية. الكويت.	رجب، محمود (1981)
موجز تاريخ اللغة في الغرب. ترجمة أحمد عوض. سلسلة "عالم المعرفة". العدد 227. نوفمبر 1997. المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب. الكويت.	روبنز، ر. هـ (1967)
الجذور الفلسفية للبنائية. ط. 2. 1986. دار قرطبة. الدار البيضاء.	زكرياء، فؤاد (1980)
في الفكر الجدي؛ دراسة تحليلية نقدية ونصوص. ط. 2. منشورات عيون. الدار البيضاء.	الزواوي، رضا (د.ت.)
البنيوية وما بعدها؛ من ليفي شتراوس إلى دريدا. ترجمة محمد عصفور. سلسلة "عالم المعرفة". العدد 206. فبراير/شباط. 1996. المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب. الكويت.	ستروك، جون (1979)
الأسطورة والمعنى. ترجمة صبحي حيدري. 1985. دار قرطبة. الدار البيضاء.	ستراوس، كلود ليفي (1977)
تكنولوجيا السلوك الإنساني. ترجمة عبد القادر يوسف. سلسلة "عالم المعرفة". العدد 32. غشت 1980. المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب. الكويت.	سكاينز، ف. بوروس (1957)

نظريات العلم. ترجمة الحسين سحبان وفؤاد الصفا. 1991. دار توبقال. الدار البيضاء.	شالمرز، ألان (1976)
"علم المعرفة؛ آفاق جديدة في دراسة العقل". مجلة "عالم الفكر". العدد 1. المجلد 35. صيف 2006. ص. 167- 200 المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب. الكويت.	طه، محمد (2006)
دراسات لغوية في ضوء الماركسية. جمع وترجمة. دار ابن خلدون. بيروت.	عاصي، ميشال (1979)
مقدمة في فلسفة العلم؛ بناء المفاهيم بين العلم والمنطق. دار الجيل. بيروت.	العلاف، مشهد سعدي (1991)
"الواقع والقول ". مجلة "الموقف". العدد 3. سبتمبر 1987. ص. 144 - 152. الرباط.	العلوي، أحمد (1987)
الطبعية والمثال؛ مسائل عن الإسلام واطمارة. الشركة المغربية للناشرين المغاربة. الرباط.	(1988) -
"عن أساسيات الخطاب العلمي والخطاب اللساني". ضمن: المنهجية في الأدب والعلوم الإنسانية. دار توبقال. الدار البيضاء.	الفاسي الفهري، عبد القادر (1986)
طبعية القانون العلمي. الدار القومية للطباعة والنشر. القاهرة.	فرحات عمر، محمد (1966)
رسالة منطقية فلسفية. ترجمة عزمي إسلام. 1968. القاهرة.	فيتجنشتاين، لدفيج (1921)
مقدمة لترجمة كتاب لايتنر "مقالة في الميتافيزيقا" إلى العربية. المنظمة العربية للترجمة. بيروت.	قيزة، الطاهر بن (2006)
في نشأة اللغة. ترجمة محمود ماجد عمر. سلسلة "علم المعرفة". العدد 325 مارس 2006 المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب. الكويت.	كورباليس، مايكيل (2002)
"الألسنية الحديثة والمذهب المثالي". ترجمة ميشال عاصي ضمن: دراسات لغوية في ضوء الماركسية. 1979. دار ابن خلدون. بيروت.	كوهان، مرسيل (د.ت.)
الفيلسوف والعلم. ترجمة أمين الشريف 1965. المؤسسة الوطنية للطباعة والنشر. بيروت.	كيمني، جون (1959)
الظاهراتية وفلسفة اللغة؛ مباحث الدلالة في الفلسفة النمساوية. أفريقيا الشرق. الدار البيضاء.	لحكيم بناني، عز العرب (2003)
هذا هو علم البيولوجيا. ترجمة عفيفي محمود عفيفي. سلسلة "علم المعرفة". العدد 277. يناير 2002. المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب. الكويت.	ماير، إرنست (1997)



المتوكل، أحمد (1985) الوظائف التداولية في اللغة العربية. الجمعية المغربية للتأليف والترجمة والنشر. دار الثقافة. الدار البيضاء.	
محجوب، محمد (1996) هيدغر ومشكل الميتافيزيقا. دار الجنوب. تونس.	
محمود، زي نجيب (1990) نافذة على فلسفة العصر. سلسلة "كتاب العربي". العدد 27. الكويت.	
المزيني، حمزة بن قيلان (1996) "رأي تشوسمكى في نشأة اللغة الإنسانية". جريدة "الحياة" اللندنية. العدد 12287 بتاريخ 1996/10/16	
المسدى، عبد السلام (1986) اللسانيات وأسسها المعرفية. الدار التونسية للنشر. تونس.	
- (1994) ما وراء اللغة، بحث في الخلافيات المعرفية. مؤسسات عبد الكريم بن عبد الله للنشر والتوزيع. تونس.	
نفادي، السيد (1996) "اتجاهات جديدة في فلسفة العلم". مجلة "عالم الفكر". العدد 2. المجلد 25. أكتوبر/ ديسمبر 1996. ص. 89-114. المجلس الوطني للثقافة والفنون والأدب. الكويت.	
(2000) - "التقدم العلمي ومشكلاته". مجلة "عالم الفكر". العدد 2. المجلد 29. أكتوبر/ ديسمبر 2000. ص. 49-13. المجلس الوطني للثقافة والفنون والأدب. الكويت.	
ياكسون، رومان (1984/1973) قضايا الشعرية. ترجمة محمد الولي ومبarak حنون. 1988. دار تقال. الدار البيضاء.	
يفوت، سام (1997) "التفسير والتأويل في العلم"، تقديم وتنسيق. منشورات كلية الآداب. الرباط.	
يونس علي، محمد محمد (2003) أصول اتجاهات المدارس اللسانية الحديثة". مجلة "علم الفكر". العدد 1. المجلد 32. يوليوز/سبتمبر 2003. ص. 176-127. المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب. الكويت.	



(2 بآلجنبيه:

Acot,P./Bartholy, M-C.(1975)	Philosophie, Epistémologie. Précis de Vocabulaire. Magnard. Paris.
Alaoui, A. (1999)	Epistémologie de la Linguistique ; Linguistique, Islam et Epistémologie. éds. Okad. Rabat.
Apresjan, Ju. D. (1966)	Eléments sur les Idées et les Méthodes de « la Linguistique Structurale Contemporaine ». tr. Fr. 1973. Col. « Monographie de Linguistique Mathématique. » N°5. éds. Dumod. Paris.
Arnauld.A et Lancelot.C.(1660)	Grammaire Générale et Raisonnée. Présenté par Michèle Foucault. 1969. Paulet. Paris.
Ayer, A.J.A. (1959)	Logical Positivism. New York.
Austin, J.L. (1962)	Quand dire c'est faire. tr. fr. 1970. Seuil. Paris.
Bach, E (1965)	Linguistique Structurale et Philosophie de la Science. Diogène. 51. Paris.
Bachelard, G. (1967)	La Formation de l'Esprit Scientifique. vrin. France.
Bartholy, M-C/ Acot, P(1975)	Philosophie, Epistémologie, Précis de vocabulaire. Magnard. Paris.
Benveniste, E. (1966)	Problèmes de Linguistique Générale. éds. Gallimard. Paris.
Blanché, R. (1957)	Introduction à la Logique Contemporaine. A.Colin. Paris.
Bloomfield, L. (1933)	Le Langage. tr. fr. 1970. Payot. Paris.
Botha, R. (1971)	Le Statut Méthodologique de la Preuve Linguistique Externe en Grammaire Générative. tr. fr. in « Langages » N°24. 1971. pp. 67-92.
(1975)	« Le modèle » in Universalis. CDROM. Version 1998.
Boudon, R. (1968)	A quoi sert la notion de structure ? Essai sur la signification de la notion de structure dans les sciences humaines. Gallimard. Paris.
Bourbaki, N. (1969)	Eléments d'Histoire des Mathématiques. Hermann. Paris.
Bouveresse, J. (1979)	La Linguistique Cartésienne, Grammaire et Décadence d'un Mythe. Critique. N°384. pp. 420-428. France.



Bronckart J. (1977)	Théorie du Langage ; une introduction critique. 3 ^{ème} éd. 1986. P. MARDAGA. Bruxelle.
Calvet, L.J. (1975)	Pour ou Contre Saussure. Payot. Paris.
(2004)	Essai de Linguistique ; la langue est-elle une invention des linguistes ? Plon. Paris.
Carnap, R. (1959)	The Elimination of Metaphysic Throught Logical Analysis of Language. in Ayer (1959). pp. 60-81. Free Press. New York.
(1966)	Philosophical Fonctions of Physics. New York.
Chauveau, G. (1977)	Leonard Bloomfield. dans "La Linguistique" « Encyclopoche Larousse ». Paris.
Chomsky, N. (1955 a)	The Logical Structure of Linguistique Theory. édité en 1975.
(1955 b)	The Logical Syntax and Semantics; Their Ling. Relevance. tr. fr. 1966. Langages, N°2 pp. 42-57.
(1957)	Structures Syntaxiques. tr.fr. 1969. Seuil. Paris.
(1959)	Compte Rendue du Skinner. tr.fr. 1969. Langages. N°16.
(1964)	Current Issus in Linguistique Theory. la Hay, Mouton.
(1965)	Aspects de la Théorie Syntaxique. tr.fr. 1971. Seuil. Paris.
(1966)	Linguistique Cartésienne. tr.fr. 1969. Seuil. Paris
(1968)	Langage et Pensée. tr.fr. 1970. Payot. Paris.
(1971)	Problems of Knowledge and Freedom. New York, Pantheon.
(1972)	Questions de Sémantique. tr.fr. 1972. Seuil. Paris.
(1975 a)	Réflexion sur le Langage. tr.fr. 1977. Maspero. Paris.
(1977 a)	Essais sur la Forme et le Sens. tr.fr. 1980. Seuil. Paris.
(1977 b)	Dialogues avec Mitsou Ronat. Flammarion. Paris.



(1979)	Principes et Paramètres dans la Théorie Syntaxique. tr.fr. 1982. in « Grammaire Transformationnelle, Théorie et Méthodologie. Eds. Textes de recherche.
(1980)	Règles et Représentations. tr.fr. 1985. Flammarion. Paris.
(1982)	La Nouvelle Syntaxe. tr.fr. 1987. Seuil. Paris.
(1995)	The Minimalist Programm. Cambridge (mass). MIT. Press.
(2002)	Nouveaux Horizons dans l'Etude de Langage et de l'Esprit. tr.fr. 2005. éds. Stock.
Chomsky,N./Foucault,M.(2006)	Sur la Nature Humaine ; Comprendre le Pouvoir Interlude. éds. Aden. Coll. « La petite bibliothèque d'Aden ». Bruxelle.
Chomsky,N./Halle,M.(1968)	Principes de Phonologie Générationne. tr.fr. 1973. Seuil. Paris.
Corneille, J.P. (1976)	La Linguistique Structurale ; sa Porté, ses Limites. Larousse. Paris.
Derrida, J. (1967 a)	De La Grammatologie. Minuit, Paris.
(1967 b)	L'Ecriture et la Différence. Minuit, Paris.
Descartes, R. (1637)	Discours de la Méthode. éds. Sociales. Paris. 1974.
(1641)	Méditations Métaphysiques. Vrin. Paris. 1967.
Dubois, J. (1969)	Grammaire Structurale. T.3. Larousse. Paris
Ducrot, O. (1968)	Le Structuralisme en Linguistique. Col. Points. Seuil. Paris.
Ducrot, O/ Todorov, T (1972)	Dictionnaire Encyclopédique des Sciences du Langage. éds. Seuil. éd. 1995.
Durand, D. (1979)	La Systématique. 5 ^{ème} éd. 1992. PUF. Paris.
Feyerabend, P.K. (1974)	Contre la Méthode ; Esquisse d'une Théorie Anarchiste de la Connaissance. tr.fr. 1979. Seuil. Paris.
Fodor, J. (2000)	The Mind Doesn't Work that Way; the Scope and Limites of Computational Psychology, MIT Press. Bradford Books. USA.
Fodor, J/ Katz, J (1964)	The Structure of Language. New York.
Foucault, M. (1969)	Préface de "Grammaire Générale et Raisonnée" d'Arnauld et Lancelot. éds. Paulet. Paris.
(1972)	L'Archéologie du Savoir. Gallimard. Paris.



Foucault,M/Chomsky,N. (2006)	:Sur la Nature Humaine ; Comprendre le Pouvoir Interlude, éd. Aden. Bruxelle.
Gadet, F. Pécheux, M. (1981)	La Langue Introuvable. Maspéro. Paris.
Gardin,B./Marcellissi,J.B.(1974)	Introduction à la Sociolinquistique ; Linguistique Sociale. Larousse. Paris.
Godel, R. (1957)	Les Sources Manuscrites du « Cours de Linguistique Générale » de F. de Saussure. Genève-Paris.
Greimas, A.J.(1966)	Sémantique Structurale ; Recherche de Méthode. Larousse. Paris.
Gross, M. (1975)	Méthodes en Syntaxe. éds. Hermann. Paris.
Gruber, J.S. (1965)	Studies in lexical relations. Indiana university linguistics club. USA.
Hagège, G (1976)	La Grammaire Générative; Réflexions Critiques. PUF. Paris.
Halle, M./Chomsky, M. (1968)	Principes de Phonologie Générative. tr.fr. 1973. éds. Seuil. Paris.
Harris, Z. (1951)	Méthodes in Structural Linguistique. Chicago.
Heigel, G.W.(1807)	La Phénoménologie de l'Esprit. éds. Philo-Bilingue. 1978. Paris.
Hjelmslev, L. (1943)	Prolégomène à une Théorie du Langage. tr.fr. 1968. Minuit. Paris.
Holton, G. (1974)	Thematic Origins of Scientific Thought. London. Harvard. Univ. Press.
Huisman, D. (1984)	Dictionnaire des Philosophes. PUF. Paris.
Huck, G/ Goldsmith, J. (1995)	Ideology and Linguistics Theory; Noam Chomsky and Structure Debat. London. Routledge.
Humboldt, W. Von. (1884)	Introduction à l'Oeuvre sur le Kavi et autres Essais. tr.fr. 1974. Seuil. Paris.
Husserl, E. (1900)	Recherches Logiques. tr.fr. 1961. PUF. Paris.
Jackendoff, R. (1990)	Semantic Structures. MIT. Press. USA.
Jakobson, R. (1960)	Linguistique et Poétique. tr.fr. 1973. éds. Seuil. Paris.
Jesperson, O. (1924)	The Philosophy of Grammar. London. George Allen and Unwin.
Kant, E. (1781)	Critique de la Raison Pure. tr.fr. 1963. PUF. Paris.
Katz, J.J. (1966)	La Philosophie du Langage. tr.fr. 1971. Payot. Paris.



(1972)	Linguistic Philosophy; The Understanding Reality of Language and its Philosophical Import. London.
Katz, J.J / Fodor, J. (1964)	The structure of language. New York.
Katz, J.J./Postal (1964)	Théorie Globale des Descriptions Linguistiques. tr.fr. 1973. Mame. France.
Kintsch, W. and Others (1974)	The Representation of Meaning in Memory. New York.
Kritéva, J. (1974)	La Révolution du langage Poétique. Seuil. Paris.
(1981)	Le langage cet Inconnu. Seuil. Paris.
Kuentz, P. (1977)	Le Linguiste et le Discours. Langages. N°45. Mars 1977.
Kuhn, T. (1962)	La Structure des Révolutions Scientifiques. tr. fr. 1983. Flammarion. Paris.
Laffon, R. (1975)	:Révolution en Linguistique. Grammon. Paris.
Lakatos, I. (1970)	Falsification and the Methodology of Scientific Research Programs. in Lakatos and Musgrave (1970). pp. 91-196. London.
Lakoff, G. (1972)	Linguistique et Logique Naturelle. tr.fr. 1976. Klincksieck. Paris.
Lalande, A. (1968)	Vocabulaire Technique et Critique de la Philosophie. éd. PUF. Paris. éd. 1976.
Lancelot, C./Arnauld, A. (1660)	Grammaire Générale et Raisonnée. Présenté par Michèle Foucault. 1969. Paulet. Paris.
Langages (Revue)	Les Numéros : 13 (1969) ; 16 (1969) ; 17 (1970).
Lecourt, D. (1981)	L'Ordre et les Jeux ; le Positivisme Logique en Question. éd. Grasset. Paris.
Leibniz, G.W. (1706)	Nouveaux Essais sur l'Entendement Humain. tr.fr. 1966. Flammarion. Paris.
Lenneberg, E.H. (1967)	Biological Foundations of Language. New York. Wiley.
Lepschy, G.C. (1966)	La linguistique Structurale. tr.fr. 1972. Payot. Paris.
Liebermann, P. (1965)	On the Acoustic Basis of the Perception of Intonation by Linguists. Word. 21. I. pp. 40-54.
Lyons, J. (1970)	Chomsky. tr.fr. 1982. Seghers. Paris.
Malherbe, J.F.(1979)	La Philosophie de Karl Popper et le Positivisme Logique. PUF. Paris.



Marcellissi,J.B./Gardin,B.(1974)	Introduction à la Sociolinguistique ; la Linguistique Sociale. Larousse. Paris.
Martinet, A. (1962)	Langue et Fonction.tr.fr. 1971. Gouthier. Paris.
Mauro, T. de (?)	Préparation de l'Edition Critique du « Cours de Linguistique Générale » de F. de Saussure. tr.fr. 1967. Payot. Paris.
Mehler, J. / Noiret, G. (1974)	Textes pour une Psycholinguistique. Mouton. Paris.
Milner, J.C. (1973)	Arguments Linguistiques. Mame. Paris
Moscato, M./Wittwer, J. (1978)	La Psychologie du Langage. col. Que sais-je ? N°1736. PUF. Paris.
Montague, R. (1974)	Formal Philosophy ; selected papers of Richard Montague. Yale Univ. Press. New York.
Nique, ch. (1978)	Grammaire Générative; Hypothèses et Argumentations. A. Colin. Paris.
Noiret, G. / Mehler, J. (1974)	:Textes pour une Psycholinguistique Mouton. Paris.
Pêcheux, M. / Gadet, F. (1981)	La langue Introuvable. Maspéro. Paris.
Piaget, J. (1967)	Biologie et Connaissance. Gallimard. Paris.
(1970 a)	Epistémologie des Sciences Humaines. Gallimard. Paris.
(1970b)	Le Structuramisme. PUF. Paris.
Piaget, J. / Chomsky, N. (1978)	Théorie du Langage, Théorie de l'Apprentissage ; le Débat entre Jean Piaget et Noam Chomsky. Seuil. Paris.
Piatelli-Palmarini, M. (1978)	Présentation du « Théorie du Langage, Théorie de l'Apprentissage ; le Débat entre Jean Piaget et Noam Chomsky ». Seuil. Paris.
Platon (?)	Théétète. tr.fr. 1964. Garnier. Paris.
Pollock, J.Y. (1997)	Langage et Cognition ; Introduction au Programme Minimaliste de la Grammaire Générative. PUF.Paris.
Popper, K. (1944)	Misère de l'Historisme. tr.fr. 1955. Plon.Paris.
(1945)	La Société Ouverte et ses Ennemis. tr.fr. 1979. Plon. Paris.
(1959)	La Logique de la Découverte Scientifique. tr.fr. 1973. Payot. Paris.
Postal, M. /Katz, J. (1964)	Théorie Globale des Descriptions Linguistiques. tr.fr. 1973. Mame. Paris.



Quine, W.V.O. (1964)	Logique Élémentaire. tr.fr. 1972. A. Colin. Paris.
Robins, R.H. (1967)	Brève Histoire de la Linguistique. tr.fr. 1976. A. Colin. Paris.
Ronat, M. (1977)	Présentation de « Dialogue avec Mitsou Ronat » de Chomsky. Flammarion. Paris.
Ronat, M. et Autres (1986)	Grammaire Modulaire. Minuit. Paris.
Rouvret, A. (1987)	Présentation de la Traduction Française de « la Nouvelle Syntaxe » de Chomsky. Seuil. Paris.
Russell, B. (1948)	Human Knowledge: its Scope and Limits. New York.
Ruwet, N. (1968)	Introduction à la Grammaire Générative. Payot. Paris.
Sanders, C. (1979)	« Cours de Linguistique Générale » de Saussure. col. lire aujourd'hui. Hachette. Paris.
Saussure, F. de (1916)	Cours de Linguistique Générale. La nouvelle édition. 1972. Payot. Paris.
Schaff, A. (1964)	Langage et Connaissance. col. Point. Seuil. Paris.
Seuren, P.A.M. (2004)	Chomsky's Minimalism. Oxford Univ. Press. New York.
Skinner, B.F. (1957)	Verbal Behavior. Appleton-Century-Crofts. New York.
Spinoza, B.de (1670)	Traité Théologico-Politique. Flammarion. 1984. Paris.
Stabler, E. (1995)	Abstract Syntax. in Di Sciullo. éd. « Configurations : Essays on Structure and Interpretation ». Cascadilla. Press.
Straus, C.L. (1949)	Structures Élémentaires de la Parenté. Plon. Paris.
(1958) / (1973)	Antropologie Structurale. un et deux. Plon. Paris.
Tarski, A. (1923)	Le Concept de Vérité dans les Langues Formalisées. in Logique, Sémantique, Mathématiques. tr. fr. 1972. A. Colin. Paris.
Todorov, T/Ducrot, O. (1972)	Dictionnaire Encyclopédique des Sciences du Langage. éds. Seuil. éd. de 1995.
Toulmine, S. (1964)	L'Explication Scientifique. tr. fr. 1973. A. Colin. Paris.



Troubetzkoi, N. (1939)	Principes de Phonologie. tr. fr.1949. Klinchsieck. Paris. éd. de 1976.
Ullmo, J. (1958)	La Pensée Scientifique Moderne. Flammarion. Paris.
Universalis (?)	Encyclopida Universalis. CDROM. Version 1998.
Wittgenstien, L. (1921)	Tractatus Logico-Philosophicus. tr.fr. 1961. Gallimard. Paris.
(1953)	Philosophical Investigation. Oxford.
Wittwer. J/ Moscato, M. (1978)	La Psychologie du Langage. col. Que sais-je ? N° 1736. PUF. Paris.

